הודעה חשובה למשתמש

קרא סעיף זה בעיון לפני השימוש במחשב המחברת.

הודעות תקינה

1-1. European Union

This notebook PC may contain following RF modules.

CE ⓘ **for Ralink RT3090BC4**

CE 0984 ⓘ **for Broadcom BCM943225HMB**

Translated Statements of Compliance
[English]
This product follows the provisions of the European Directive 1999/5/EC.
[Danish]
Dette produkt er i overensstemmelse med det europæiske direktiv 1999/5/EC.
[Dutch]
Dit product is in navolging van de bepalingen van Europees Directief 1999/5/EC.
[Finnish] Tämä tuote noudattaa EU-direktiivin 1999/5/EC määräyksiä.
[French]
Ce produit est conforme aux exigences de la Directive Européenne 1999/5/EC.
[German]
Dieses Produkt entspricht den Bestimmungen der Europäischen Richtlinie 1999/5/EC
[Greek]
Το προϊόν αυτό πληροί τις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 1999/5/EC.
[Icelandic]
Hessi vara stenst reglugerð Evrópska Efnahags Bandalagsins númer 1999/5/EC
[Italian]
Questo prodotto è conforme alla Direttiva Europea 1999/5/EC.
[Norwegian]
Dette produktet er i henhold til bestemmelsene i det europeiske direktivet 1999/5/EC.
[Portuguese]
Este produto cumpre com as normas da Diretiva Européia 1999/5/EC.
[Spanish]
Este producto cumple con las normas del Directivo Europeo 1999/5/EC.
[Sweden]
Denna produkt har tillverkats i enlighet med EG-direktiv 1999/5/EC.

European Union

The low band 5.15 - 5.35 GHz is for indoor use only.

1-2. Brazil Notice

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

1-3. France Notice

Pour la France métropolitaine
2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1à 13) autorisé en usage intérieur
2.400 -2.454 GHz (canaux 1 à 7) autorisé en usage extérieur

Pour la Guyane et la Réunion
2.400 - 2.4835 GHz (Canaux 1à 13) autorisé en usage intérieur
2.420 - 2.4835 GHz (canaux 5 à 13) autorisé en usage extérieur

1-4. Italy Notice

A general authorization is requested for outdoor use in Italy.
The use of these equipments is regulated by:
1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, article 104 (activity subject to general authorization) for outdoor use and article 105 (free use) for indoor use, in both cases for private use.
2. D.M. 28.5.03, for supply to public of RLAN access to networks and telecom services.
L'uso degli apparati è regolamentato da:
1. D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso privato.
2. D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

1-5. Latvia Notice

A license is required for outdoor use for operation in 2.4 GHz band.

1-6. Contact Information

Country	Telephone	Email or Website
Poland	0801-545454	WWW.LG.COM
Hungary	36-90-90-545454	
Spain	902-542-054	
Netherlands	31-20-4122336	WWW.LG.COM LG@CTP-PYO.COM
France		
Germany		
Italy		
Sweden		
UK		
Portugal	351-1809-78-54-54	WWW.LG.COM
Canada	1-888-542-0820	
Australia	1300 LG CARE (1300 54 2273)	
China	400-819-9999	
India	1800-1800999	
Korea	1544-7777	WWW.LG.COM WWW.LGSERVICE.CO.KR
	1588-7777	
Singapore	65-6512-0890	WWW.LG.COM
USA	1-800-243-0000	
Argentina	0800-888-5454(Capital)	
	0810-555-5454(Interior)	
Brazil	0800-7075454	WWW.LGE.COM/BR
Chile	800-29-1054	WWW.LG.COM
	02-375-9900	
Colombia	018000813883	
Mexico	01-800-543-1919	
	52-55-5521-1919	
Peru	0-800-1-2424	
Hong Kong	852-3543-7777	

*The contact numbers listed above are subject to change without the prior notice.

SAFETY REGULATION NOTICE

Battery
If the backup battery is incorrectly replaced, there is danger of explosion.
The lithium battery contains lithium and can explode if it is not properly handled or disposed of replace only with a battery of the type recommended by LG.

Australia Notice
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young Children should be supervised to ensure that do not play with appliance.
- If the appliance is supplied from a cord extension set or an electrical portable outlet device.
- The cord extension set on electrical portable outlet device must be positioned so that it is not
  subject to splashing or ingress of moisture.

European _ WEEE

Disposal of your old appliances

1. When this crossed-out wheeled bin symbol is attached to a product it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.
2. All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designed collection facilities appointed by the government or local authorities.
3. The correct disposal of your old appliances will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old appliances, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Disconnect Device
- Plug and connector of the power supply cord
- Output jack of Power supply
- Main Battery Pack

Declaration of Conformity

LG Electronics

Suppliers Details

Name: LG Electronics Inc.

Address: LG Electronics Inc.
19-1, Cheongho-ri, Jeoni-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, 451-713, Korea

Product Details

Product and Model Name: Notebook PC: LGA51

with the Accessory(ies): AC Power Adapter: PA-1900-08, 04056,1930, ADP-90NH B(P)
ADP-45JH A(B), PA-1650-45

Applicable Regulation and Standards Details

1. EMC Directives : 2004/108/EC

EN 55022 : 2006
EN 55024 : 1998 + A2:2003
EN 61000-3-2 :2006
EN 61000-3-3 :1995 + A2:2005

2. R&TTE Directives : 1999/5/EC

ETSI EN 300 328 V1.7.1 : 2006
ETSI EN 301 893 V1.4.1 : 2007
ETSI EN 300 440-1 V1.3.1 : 2008
ETSI EN 300 440-17 V1.3.2 : 2008

3. Low Voltage Directives : 2006/95/EC

EN 60950-1 : 2001 + A11:2004

* The year in which CE Marking was affixed : 2010

4. ErP Directives : 2009/125/EC
Regulation: 1275/2008/EC — Regulation: 278/2009/EC

EN 62301 : 2005

Declaration

I hereby declare under our sole responsibility that the product mentioned above to which this declaration relates complies with the above mentioned standards, regulation and directives.

Name: Seung Hyoun, Ju / Director — Issued Date: Aug. 30, 2010

LG Electronics Inc. - EU Representative
Veluwecaan 15, 1327 AE Almere, The Netherlands

Signature of representative

כיצד להגן על גוף המשתמש מפני חשיפה לאנרגיית RF מסוכנת.

מומלץ לשמור על מרחק של 15 מ"מ לפחות מכרטיס הרדיו של האנטנה החיצונים או מהאנטנה הפנימית הממוקמת בחלק המסך, בעת הפעלה או העברה.

שימוש ב- LG Intelligent Update

כדי להתקין מנהל התקן או יישום, השתמש ב- LG Intelligent Update המסופק על-ידי LG Electronics™.

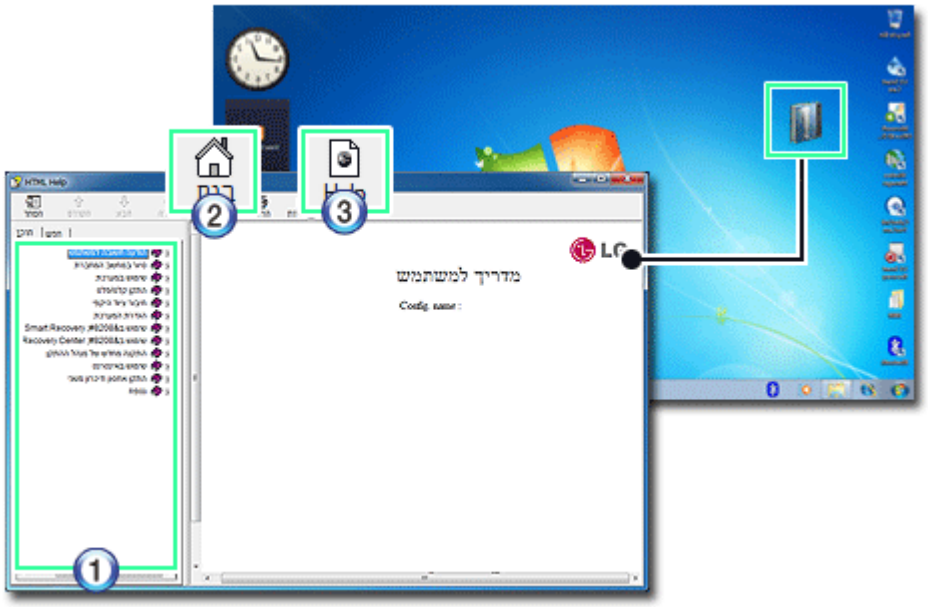
LG Intelligent Update מותקן מראש במערכת. באפשרותך גם להוריד את היישום מאתר האינטרנט "www.lg.com".

1. מנחה אותך בהגדרת הסביבה האופטימלית עבור המערכת.
2. מספק לך סקירה כללית לפני השימוש.

שימוש ב- Ez User's Guide ו- Ez Troubleshooting

Ez User's Guide ו- Ez Troubleshooting מסופקים כדי לעזור לך להשתמש במוצר בנוחות רבה יותר.

לקבלת מידע על השימוש ב- Ez User's Guide וב- Ez Troubleshooting, לחץ על הלחצן עזרה ועיין ב'סיור'.



1. תוכן העניינים
2. דף הבית
3. עזרה: עוזר לך למצוא תשובות לשאלותיך ולפתור בעיות.

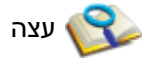
Ez User's Guide

אנו מודים לך על רכישת המוצר של LG Electronics™.

מחשב זה מבוסס על טכנולוגיה מתקדמת ונבדק באופן אמין.

לנוחיות השימוש, אנא קרא מדריך זה לפני תחילת השימוש.

הסמלים שלהלן מציינים סכנות ואזהרות בטיחות שלהן כדאי שתהיה מודע.
קרא בעיון את ההוראות המלוות בסמלים כדי למנוע תאונות אפשריות.

	מופיע במקרה שבו פעולה שלא בהתאם להוראות עשויה לגרום לנזק גופני חמור או לפגיעות קטלניות.
	מופיע במקרה שבו פעולה שלא בהתאם להוראות עשויה לגרום לנזק קל לגוף או למחשב.
	מציינת שהמידע שלהלן מצוין במטרה לעזור למשתמש לעשות שימוש נוח יותר בהתקן.
	הסמל אופציונלי מציין שההתקן המדובר לא כלול באריזת המוצר ועל כן יש לרוכשו בנפרד, או שההתקן לא מתאים למכשיר שבבעלותו של המשתמש, בהתאם לסוג הדגם.

Microsoft™, MS™, WinPE™ ו- WINDOWS® הם סימנים מסחריים של Microsoft Corporation®.

IBM™, IBM Personal Computer™, PS/2™ ו- PC AT™ הם סימנם מסחריים רשומים של International Business Machines Corporation™.

הסמל LG™ הוא סימן מסחרי רשום של LG™ Corporation.

הסמל SONY™ ו- Memory Stick™ הם סימנים מסחריים של SONY™ Corporation.

הסמל Transcend™ הוא סימן מסחרי רשום של Transcend™ Corporation.

הסמל SD™ הוא סימן מסחרי רשום של Secure Digital™ Corporation.

הסמל xD™ הוא סימן מסחרי רשום של FUJIFILM™ Co., ltd.

הוא סימן מסחרי של SRS Labs, inc. ו-

WOW HD וטכנולוגיית TruSurround HD משולבים ברישיון מטעם SRS Labs, inc.

Copyright (C) 2010, LG Electronics Inc.™, DigitalMate™ Co., Ltd.

מדריך זה עשוי להכיל פרטים שגויים למרות מאמצינו למהימנות מושלמת.

האיורים המוצגים במדריך זה עשויים להיות שונים מהמוצרים האמיתיים.

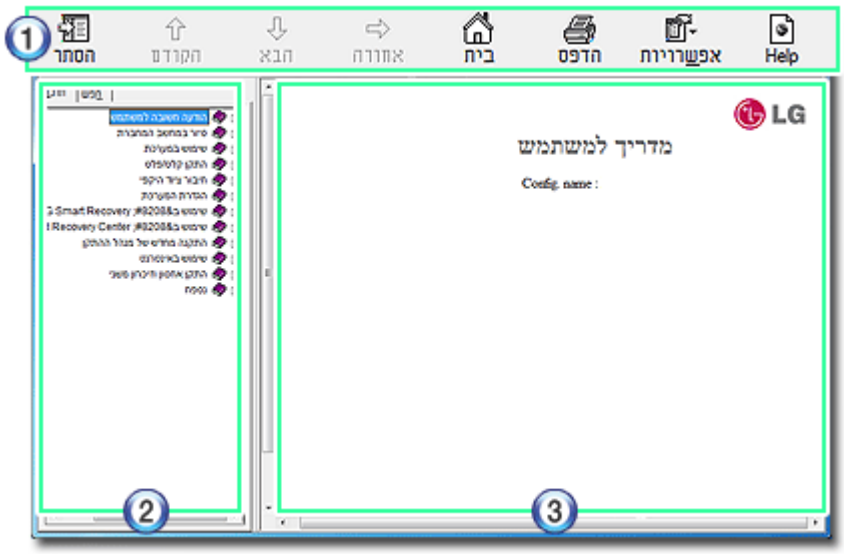
ל- LG Electronics Inc.™ יש זכות לשנות ולשפר כל חלק במדריך זה ללא הודעה מוקדמת.

שכפול או העתקה בלתי מורשים של מדריך זה אסורים בהחלט.

מדינת ייצור : סין

יצרן: Tech-Front(Shanghai)Computer Co., Ltd
מזהה חברה: LGE

סיור ב- Ez User's Guide



1. סרגל כלים

- הצג/הסתר: הסתרה או הצגה של חלון הניווט.
- הקודם: מציג את העמוד הקודם בסדר של תוכן העניינים.
- הבא: מציג את העמוד הבא בסדר של תוכן העניינים.
- הקודם: הצגת הדף הקודם בהיסטוריית הניווט.
- דף הבית: הצגת דף הבית.
- הדפס: הדפסת הדף הנוכחי.
- אפשרות: הצגת אפשרויות.
- עזרה: משמש בעיקר לסיור במדריך זה.

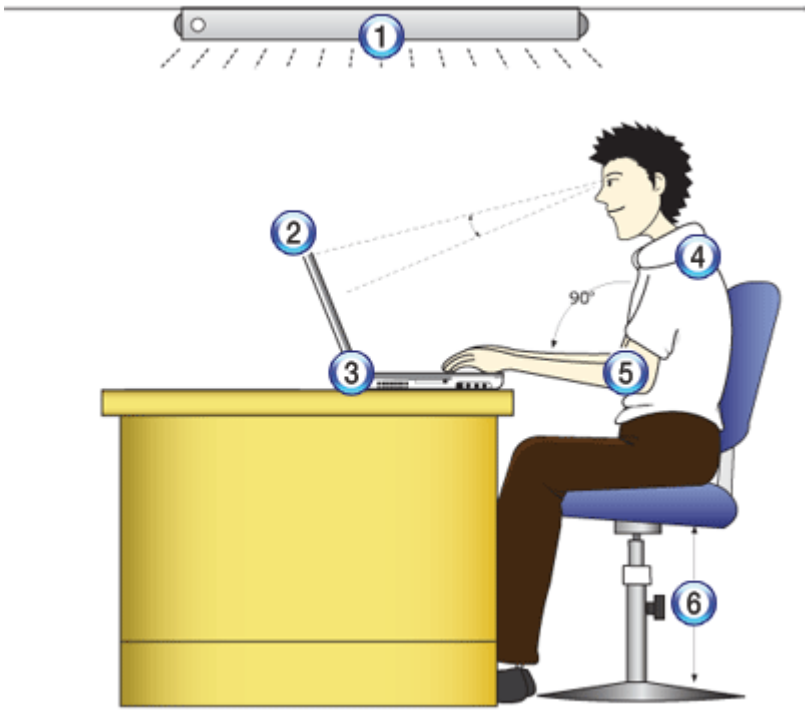
2. סרגל ניווט

- אינדקס: הצגת רשימת נושאים ממוינים בקטגוריות.
- חיפוש: מאפשר למשתמש להקליד מילות מפתח ולערוך חיפוש באופן ידני.

3. חלונית תיאור

- מציגה הסבר עבור הפריט שנבחר.

בעת השימוש במחשב, שב בתנוחה נכונה, כמוצג להלן.



1. אל תציב מקור אור המכוון ישירות אל הצג.
2. כוונן את חלקו העליון של המסך כך שיהיה בקו העיניים או מעט מתחתיו.

3. כוונן את המסך באופן שימנע השתקפות.
4. מתח את הצוואר והגב.
5. שמור על ידיים, פרקי כף היד והזרועות במצב אופקי.
6. כוונן את הכיסא כך שתוכל להניח את הידיים והזרועות כהלכה לשימוש בלוח המקשים.

אזהרה	• שימוש במחשב לאורך זמן עלול לגרום לעייפות גופנית. • רצוי לעשות הפסקה של 10 דקות על כל 50 דקות שימוש. הימנע משימוש במחשב במשך יותר משעתיים ביום. • בצע הפסקות מנוחה מדי פעם ומתח את גופך.

כוונון העוצמה (אוזניות ורמקולים)

בדוק את העוצמה לפני שתאזין למוסיקה.

	• לפני השימוש באוזניות, בדוק שהעוצמה לא גבוהה מדי. • אל תשתמש באוזניות במשך זמן רב. • אוזנייה בעלת התנגדות גבוהה יותר מ-Ω 20 יכולה לגרום להפרעה אלקטרומגנטית. לכן, מומלץ להשתמש באוזנייה בעלת התנגדות של פחות מ- Ω 20 .

התכונה הגנה על המערכת

אם המערכת מתחממת יתר על המידה, תכונת ההגנה על המערכת מפסיקה אוטומטית את טעינת הסוללה ומעבירה את מצב המתח למצב חיסכון מרבי בחשמל או כבוי.

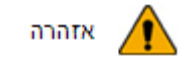
ייתן כי לא ניתן יהיה להפעיל מחדש את המערכת עד שתתקרר מספיק.

אמצעי זהירות חשובים

אנא הימנע מכל גורם סביבתי לא רצוי שיקצר את חיי המחשב. השתמש במחשב במקום בטוח ויציב.

האחריות לא מכסה נזקים שיגרמו משימוש קלוקל או שימוש בסביבות לא מתאימות.

התקנה



אין להשתמש במחשב במקומות לחים, כגון חדר כביסה או אמבטיה.

- לחות עלולה לגרום לבעיה או לשוק חשמלי.
- טווחי הטמפרטורה והלחות הרצויים נעים בין 10 ל- 35℃ ובין 20 ל- 80 ℃ לחות יחסית, בהתאמה.

השלך את החומר המונע לחות ואת עטיפת הפלסטיק.

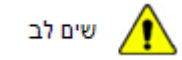
- החומר המונע לחות ועטיפת הפלסטיק עשויים לגרום לחנק.

השתמש במוצר בסביבה נטולת אבק.

- אחרת, המערכת עלולה לא לפעול כהלכה.

אל תניח אובייקטים במרחק של פחות מ- 15 ס"מ מהמחשב.

- חסימת האוורור עשויה לגרום לחימום יתר של המחשב מבפנים וחום זה עשוי לגרום כוויה.



הנח את המחשב במקום בטוח, כך שלא יפול.

- נפילת המחשב עשויה לגרום לו נזק ואף לגרום לפציעה.

אין להניח את המחשב או להשתמש בו בקרבת חפץ מגנטי.

- הדבר עלול לגרום נזק לדיסק הקשיח ולמערכת ופעולתם התקינה תיפגע.

אין להניח את המחשב על תיק המכיל אובייקטים מגנטיים, לרבות כפתורים מגנטיים.

- הדבר עלול לגרום נזק לדיסק הקשיח ולמערכת ופעולתם התקינה תיפגע.

הפעל את המוצר במקום ללא הפרעה אלקטרומגנטית.

- שמור על מרחק מספיק בין המחשב למכשירים אלקטרוניים, כגון רמקולים, המייצרים שדות מגנטיים חזקים.
- אחרת, עשוי הדבר לגרום לאובדן נתונים בדיסק הקשיח או לצבעים משובשים במסך ה- LCD.

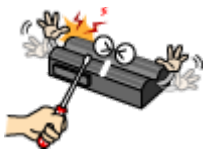
אין להניח אובייקטים כבדים על המחשב.

- נפילת אובייקט על המחשב עשויה לגרום לו נזק ולגרום לפציעה.

שימוש בסוללה

טען את הסוללה רק באמצעות ההתקן המסופק.

- שימוש בהתקן אחר עשוי לגרום לסוללה נזק ולהוות סכנה לשריפה.



אין לזרוק או לפרק את סוללה.

- הליקוי שייגרם כתוצאה מכך עשוי לגרום לפגיעה, לפיתוץ או לשריפה.

השתמש בסוללות המאושרות ומוכרות על-ידי LG Electronic Inc.™

- שימוש בסוללות אחרות יכול לגרום לפיצוץ או לשריפה.

מנע מגע של הסוללה עם אובייקט מתכתי, כגון מפתח התנעה של מכונית או מהדק נייר.

- מגע כזה עשוי לגרום להתחממות יתר של הסוללה ולפגימתה, והתוצאה עשויה להיות שריפה או פגיעה גופנית.

הרחק את הסוללה מחום.

- שימוש בסוללות אחרות יכול לגרום לפיצוץ או לשריפה.

אל תגרום קצר בסוללה.

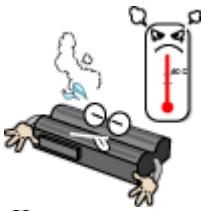
- היא עשויה להתפוצץ.

אל תשליך סוללה ריקה (גיבוי) סתם כך.

- היא עשויה להתפוצץ או לגרום לשריפה.
- שיטות השלכת הסוללות עשויות להשתנות ממדינה למדינה ומאזור לאזור. השלך את הסוללה הריקה בהתאם לחוקים ולכללי הבטיחות של המדינה והאזור שבהם אתה נמצא.

אם איתרת נזילה או ריח רע מהסוללה, הוצא את הסוללה ופנה אל מרכז השירות המקומי.

- היא עשויה להתפוצץ או לגרום לשריפה.



הימנע מלחות וחום מעל 60 ℃, כגון במכוניות או בסאונה.

- היא עשויה להתפוצץ או לגרום לשריפה.

הרחק את הסוללה מהישג ידם של ילדים או בעלי-חיים.

- אם ייגרם לה נזק, היא עלולה לגרום לפגיעה גופנית.

שמור על הסוללה מפני ניקוב באמצעות אובייקט חד ומפני לעיסה על-ידי בעל-חיים.

- היא עשויה להתפוצץ או לגרום לשריפה.

אין להרטיב את הסוללה במים.

- הדבר עשוי לגרום לסוללה נזק ולהוות סכנה לפיצוץ.

ודא שמארז הסוללה נעול במחשב לאחר ההתקנה.

- אחרת, עשוי להיגרם נסק למארז הסוללה.

אל תניח את המחשב הנייד על שטיח, שמיכה או מיטה. כמו כן, אין להניח את המתאם מתחת לשמיכה.

- המוצר עלול להתקלקל, לעלות באש או לגרום למשתמש לכווייה עקב עלייה בטמפרטורה.

קרא בעיון את ההוראות המודפסות על מארז הסוללה לפני השימוש.

- החזק את הסוללה בטמפרטורת החדר. עיין בעצות אחרות ובהוראות שבמדריך זה לאחסון נכון של הסוללה.

שימוש במתאם זרם חילופין

אל תשתמש בתקעי חשמל משוחררים או בכבלי חשמל פגומים.

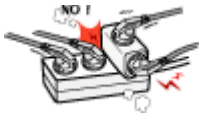
- קיימת סכנת התחשמלות או שריפה.

אין לגעת בכבל החשמל בידיים רטובות.

- פעולה זו עשויה לגרום להתחשמלות.

משוך את התקע, לא את הכבל, כדי לנתק את החשמל.

- אחרת עשויה לפרוץ שריפה או עלול להיגרם נזק למוצר.

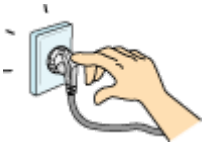


הפעל את המוצר במתח מתאים.

- מתח גבוה מדי עשוי לגרום לנזק למוצר, להתחשמלות או לשריפה.

השתמש בשקעי חשמל בעלי חיבור הארקה ואספקת חשמל המתאימה למפרט ההתקן.

- זליגה חשמלית עשויה לגרום להתחשמלות או לשריפה.



חבר את כבל החשמל היטב לשקע.

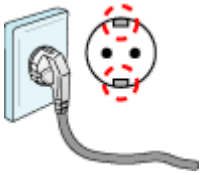
- חיבור משוחרר של כבל החשמל עשוי לגרום לשריפה.

במקרה שבו נשמע רעש מוזר מהכבל או מהתקע, נתק את כבל החשמל מהשקע מיד ופנה אל מרכז השירות.

- קיימת סכנת התחשמלות או שריפה.

אין לפרק את ספק הכוח ואת המתאם.

- כבל חשמל פגום עשוי לגרום להתחשמלות או לשריפה.



השתמש בשקע מוארק.

- אם השקע אינו מוארק, המוצר עשוי לגרום להתחשמלות ועלול להיגרם לו נזק.

ודא כי שקע החשמל מוארק לפני החיבור אליו.

- שקע חשמל לא מוארק עשוי לגרום להתחשמלות מזליגה חשמלית.

שמור על כבל ושקע חשמל נקיים.

- עשויה לפרוץ שריפה.

אין לפגום בכבל על-ידי כיפופו או הפעלת לחץ גדול מדי עליו. שמור כי ילדים ובעלי-חיים לא יגרמו נזק לכבל החשמל.

- כבל פגום עשוי לגרום נזק לחלקי המחשב ולגרום לדליקה או להתחשמלות.

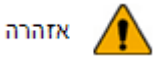
נתק את המחשב מהחשמל לפני ניקויו.

- אחרת פעולה קיימת סכנת התחשמלות או ליקוי.

אם המעגל החשמלי והמחשב רטובים, נתק את הסוללה, את מתאם מתח ה-AC ואת כל ההתקנים האחרים, לפני שתפנה אל מרכז השירות המקומי.

- פעולה זו עשויה לגרום להתחשמלות.

שימוש במחשב המחברת



נקה את המחשב עם חומר ניקוי מתאים וייבש אותו לגמרי לפני שתשתמש בו שוב.

- שימוש במחשב כשהוא רטוב עשוי לגרום להתחשמלות או לדליקה.

במהלך סערת ברקים, נתק את המודם, ה- LAN וחיבורים אחרים.

- קיימת סכנת התחשמלות או שריפה.

אל תשאיר ליד המחשב כוסות או מכלים אחרים מלאים בנוזלים.

- הרטבת המחשב עלולה לגרום להתחשמלות או לדלקה.

אל תחבר את המודם למערכת טלפון מרכזית.

- הדבר עשוי לגרום לדליקה או לנזק למוצר.

אם הפלת או גרמת נזק למחשב, נתק את החשמל ופנה אל מרכז השירות המקומי לביצוע בדיקת בטיחות.

- שימוש ממושך במחשב פגום עשוי לגרום להתחשמלות או לדלקה.

אין להניח נרות או סיגריות בוערים על המחשב.

- עשויה לפרוץ שריפה.

נורות הפלורוסנט במסך ה- LCD מכילות כספית.

- אם באת במגע עם נוסל ממסך ה- LCD, שטוף מיד את האזור הנגוע במים. אם מופיעה רגישות לנוסל, פנה מיד לקבלת עזרה רפואית.

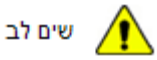
אם אתה מריח או רואה עשן עולה מהמחשב, הפסק את השימוש בו ונתק את החשמל לפני שתפנה אל מרכז השירות המקומי.

- עשויה לפרוץ שריפה.

אל תשחק במשחקי מחשב במשך זמן רב.

- משחק במשחקי מחשב לאורך זמן עשוי לגרום להפרעה נפשית. הוא גם יכול לגרום לליקויים פיזיים בקרב אנשים חלשים, לרבות ילדים ואנשים קשישים.

- ייתכן שיישמעו רעשים במצב תלת-ממד.



אין להניח אובייקטים כגון עטים על לוח המקשים.

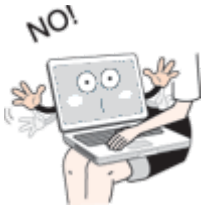
- אתה עשוי לשבור את מסך ה- LCD על-ידי סגירתו ללא משים כאשר האובייקט נמצא עדיין על לוח המקשים.

אין ללחוץ על מסך ה- LCD או לשרוט אותו באמצעות עצמים חדים.

- פעולה זו עשויה לגרום לפגם.

ודא שהחשמל מנותק לפני סגירת המסך.

- המחשב עלול להתעוות עקב עליית הטמפרטורה.



- חלקו התחתון של המחשב מתחמם כאשר המערכת פועלת. אנא הימנע ממגע עימו ואל תניח אותו על ברכיך.

אין להפעיל לחץ מוגזם על מסך ה- LCD או להפיל אותו.

- אתה עלול לשבור את מסך הזכוכית של ה- LCD.

אל תפתח בכוח את מסך ה- LCD ביד אחת.

- המחשב עלול להתעקם.

כדי לנקות את מסך ה- LCD, השתמש בחומרי ניקוי ייעודיים ומטלית רכה, ונגב את המסך בכיוון אחד.

- כוח רב מדי עשוי לגרום נזק למסך.

בעת הטיפול בחלקי המחשב, פעל על-פי ההוראות שבמדריך.

- אחרת עלול להיגרם נזק.

אין להחדיר אצבע או אובייקט לחריצי כרטיסי המחשב.

- קיימת סכנת פגיעה גופנית או התחשמלות.

התקן תוכנית אנטי-וירוס במחשב ואל תוריד תוכניות לא חוקיות או תיגש לאתרי אינטרנט מזיקים, כגון אלה המפיצים תכנים פורנוגרפיים.

- המערכת עשויה להידבק בווירוס ולהיפגם.

בקש מאחד המהנדסים שלנו לבצע בדיקת בטיחות לאחר תיקון המחשב.

- אחרת פעולה קיימת סכנת התחשמלות או דליקה.

עבור קטינים, אנו ממליצים על תוכנית החוסמת את הגישה אל אתרי אינטרנט בעלי תוכן לא חוקי או פורנוגרפי.

- חשיפת קטינים לתוכן למבוגרים בלבד עשוי לגרום לאי-יציבות פסיכולוגית או אף לטראומה. נקוט באמצעי זהירות נוסף עבור ילדיך אם המשפחה כולה משתמשת במחשב זה.

אין להשתמש בלחצן ההוצאה כאשר כונן הדיסק האופטי (CD/DVD/Blu-ray) פועל.

- פעולה זו עשויה לגרום לאובדן נתונים או לקפיצת התקליטור החוצה באופן בלתי צפוי שעשוי לגרום לפציעה.

הרחק את המחשב מהתקנים המפיצים חום, כגון תנורים.

- המוצר עשוי להתעוות או לעלות באש.

אין להכניס התקנים אחרים ליציאות פרט לאלה שנועדו לכך.

- אחרת עשוי להיגרם נזק למוצר.

אין להשתמש בדיסק אופטי (CD/DVD/Blu-ray) או תקליטון פגום.

- הם עשויים לגרום נזק למוצר או לפגיעה גופנית.

השגח שילדים לא יכניסו אצבעות למגש כונן הדיסק האופטי (CD/DVD/Blu-ray).

- האצבע עלולה להיתקע במגש ולהיפצע.

כדי להסיר דיסק אופטי (CD/DVD/Blue-ray) מהמגש, סגור את התוכנית הניגשת אל הדיסק והמתן עד שנורית כונן הדיסקים תכבה לפני שתלחץ על לחצן ההוצאה.

- הדיסק האופטי מסתובב במהירות בתוך המגש, ועלול לצאת מהמגש ולגרום לפציעה.

אל תחסום את פתחי האוורור שבצדדים.

- פעולה זו עשויה לגרום להתחשמלות.

אל תשאיר את המחשב במכונית.

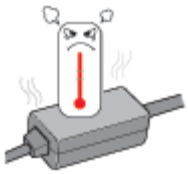
- הסוללה עשויה לגרום לפיצוץ או לדליקה.

הימנע מהשימוש בחיבור LAN אלחוטי ברדיוס של 5 מ' ממיקרוגל או ממנורת פלזמה. אם בכל זאת עליך להשתמש ב- LAN אלחוטי ובמנורת הפלזמה בטווח, עשה זאת באמצעות ערוץ שבין 11 ל- 13.

- קצה ההעברה עשוי להיות איטי גם אם יתבצע חיבור.

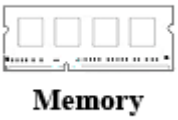
כבה את המחשב אם אינך מתכוון להשתמש בו במשך פרק זמן ארוך.

- הסוללה עלולה להתחמם יתר על המידה.



מאחר שמתאם עשוי להיות חם, אל תיגע בו בעור חשוף בעת השימוש במחשב המחברת.

ודא כי מכסה הזיכרון סגור כהלכה לפני הפעלת המחשב.



- אל תשתמש במחשב כאשר מכסה הזיכרון פתוח. הדבר עלול לגרום נזק למחשב.

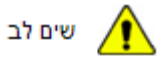
שדרוג מחשב המחברת

כדי לשדרג את המחשב, כבה את המערכת ונתק את כבל החשמל ואת הסוללה. נתק את קו הטלפון המקושר למודם, אם קיים.

- קיימת סכנת התחשמלות או שריפה.

בעת פירוק ושדרוג המחשב, השגח שילדים לא יבלעו חלקים ממנו, לרבות ברגים.

- בליעת בורג עשויה לגרום לחנק.
- במקרה כזה, פנה מיד לקבלת סיוע רפואי.



אנא השתמש בחלקים שאושרו על-ידי LG Electronics Inc.™.

- שימוש בחלקים אחרים עשוי לגרום לדליקה או לנזק למוצר.

התייעץ עם מהנדס השירות שלנו לפני השימוש בציוד היקפי שלא מיוצר על-ידי LG Electronics Inc.™.

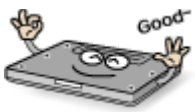
- ציוד כזה עשוי לגרום נזק למוצר.

אין לפרק או לשנות את המחשב סתם כך.

- אתה עלול להתחשמל ולא תוכל לקבל שירות אחריות לאחר מכן.

יש לפטל בהתקנים ובחלקים של המחשב בזהירות.

- ציוד כזה עשוי לגרום נזק למוצר.



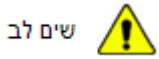
ודא שכל החלקים, לרבות המארז, מחוברים כהלכה לפני חיבור המחשב לחשמל.

- כל חלק חשוף עלול לגרום להתחשמלות.

היזהר שלא להפיל חלקים או התקנים של המחשב בעת פירוקו.

- נפילה עשיה לגרום לנזק ולפציעה.

נשיאת מחשב המחברת.



כדי לשאת את המחשב, כבה את החשמל ונתק את כל הכבלים.

- אחרת, אתה עלול למעוד על הכבל, לגרום נזק למחשב ולהיפצע.

בטיסות, פעל על-פי הוראות הדיילים.

- שימוש במחשב נייד במהלך טיסה עשוי לגרום לתאונה אווירית.

אל תישא את המחשב כאשר מסך ה- LCD פתוח.

- אחרת עשוי להיגרם נזק למוצר.

אם עליך להשאיר את המחשב במכונית, השאר אותו בצל.

- המוצר עשוי להתעוות או להישרף עקב עליית הטמפרטורה.

הגן על המחשב מפני זעזועים בעת נשיאתו.

- זעזועים עלולים לגרום לנזק למערכת או לפציעה.

שא את המחשב בתיק המיועד לכך.

- נשיאתו בתיק מסוג אחר עשויה לגרום לו נזק.

אם המחשב לא נמצא בשימוש לאורך זמן, הוצא את מארז הסוללה ונתק את החשמל כדי לאחסן אותם.

- כך תשמור הסוללה על מצב אופטימלי.

אל תשאיר את המחשב מופעל בשטח שאינו מאוורר כהלכה (לדוגמה, בתיק) למשך זמן ארוך.

- הסוללה עלולה להתחמם יתר על המידה ולגרום לשריפה.

הערות בטיחות למניעת אובדן נתונים (ניהול הדיסק הקשיח)

שים לב

טפל במחשב בעדינות כדי למנוע אובדן נתונים.

- מאחר שהדיסק הקשיח רגיש, יש לגבות מידע חשוב לעיתים קרובות.
- היצרן אינו אחראי לאובדן נתונים בדיסק הקשיח שנגרם עקב שגיאות המשתמש.

נזק לדיסק הקשיח ואובדן נתונים עשויים להיגרם במקרים הבאים:

- בעקבות זעזועים חיצוניים בעת פירוק או התקנת המחשב.
- איפוס המחשב (כלומר, הפעלתומחדש) או הפעלתו שוב לאחר הפסקת חשמל, בשעה שהדיסק הקשיח פועל.

- כאשר המחשב נדבק בווירוס שהורס את הנתונים במידה שבה אי אפשר לשחזרם.
- כיבוי פתאומי של המחשב עלול לגרום לו נזק.
- הזזת המחשב, ניעורו או הכאתו בשעה שהדיסק הקשיח פועל, פעולות הגורמות לנזק לקבצים או לסקטורים פגומים.

כדי למזער את אובדן הנתונים כתוצאה מנזק לדיסק הקשיח, גבה נתונים חשובים לעיתים קרובות.

- היצרן אינו אחראי לאובדן נתונים.

אמצעי זהירות בעת התקנת מערכת התקנה אחרת

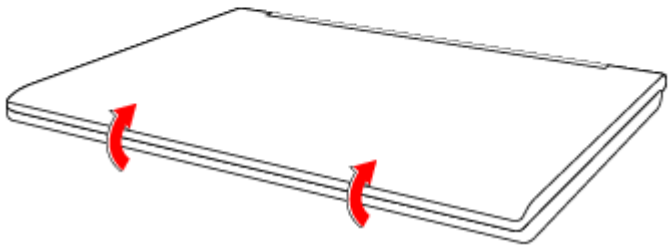
איננו מעניקים החזר כספי או מחליפים מוצר שאינו פועל כהלכה עקב ההתקנה או השימוש במערכת הפעלה אחרת מאשר מערכת ההפעלה שסופקה על-ידי LG Electronics.

- יישומי תוכנה מסוימים עשויים שלא לפעול כהלכה במערכות הפעלה אחרות. תקלות כאלה אינן מכוסות על-ידי האחריות.

סיור במחשב המחברת

פתיחה/סגירה של מחשב המחברת

1. הרם את מכסה מחשב המחברת כלפי מעלה.
   - ***התאם את הזווית לתנוחה הנוחה ביותר.***
2. הקפד רסגור את המחשב לאחר השימוש.



נורות מצב הפעלה

1. נורת הפעלה:
   - מהבהב: מצב המתנה של המערכת
   - דלוק: המערכת פועלת על מתח AC או סוללה.
   - כבוי: המערכת כבויה או במצב שינה.
2. נורת מתח AC ממצב סוללה
   - כבוי: מתאם ה- AC לא מחובר.
   - דלוק: מתאם ה- AC מחובר.
   - מהבהב: הסוללה טעונה בפחות מ- 10 %.
   - אם ינסה להפעיל את המערכת לאחר שעברה למצב שינה או כבתה לאחר התראה על סוללה חלשה, לא תופעלהמערכת אך הנורה תהבהב שלוש פעמים.
3. נורת חיווי של כונן הדיסק הקשיח

- הנורה דולקת כאשר הכונן הקשיח פועל.

אל תכבה את המחשב בכוח בשעה שנורת כונן הדיסק הקשיח דולקת. פעולה זו עשויה לגרום נזק לנתונים.

שימוש במערכת

הפעלת הסוללה

מחשב המחברת פועל באמצעות מתח AC או סוללה. סעיף זה מתאר את ההליך שעל המשתמש לבצע עבור מערכת חדשה. מתאם ה- AC המסופק יכול לשמש במתחים של 100 V עד 240 V.

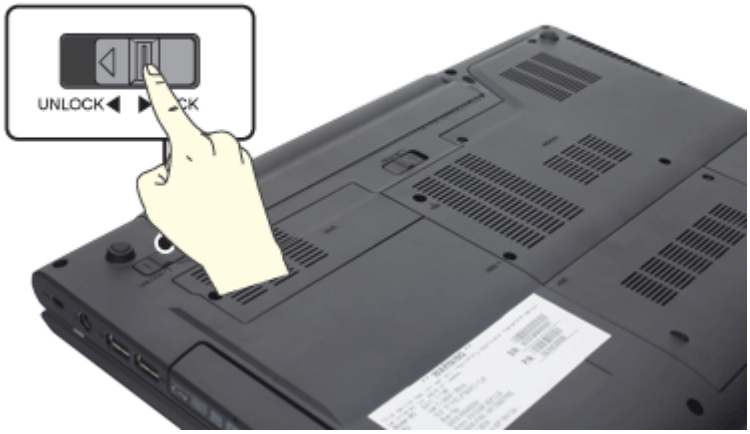
טען את הסוללה החדשה באמצעות מתאם ה- AC לפני השימוש.

עיין בסעיף [טעינת הסוללה באמצעות מתאם ה- AC] במדריך למשתמש.

1. הפוך את המחשב כדי שתוכל לראות את תא מארז הסוללה ולחבר אותו.
   - הכנס את מארז הסוללה לתא כמתואר באיור הבא ודחוף אותה בכיוון החץ עד שיישמע צליל נקישה.

2. פתח את המחשב והפעל אותו.
3. בדוק את מצב הסוללה.
   - כאשר נורת מצב הסוללה מהבהבת, טען אותה במלואה באמצעות מתאם ה- AC לפני המשך השימוש בה.

4. הוצא את הסוללה, כמוצג באיור שלהלן.



שים לב	**השתמש בסוללות המאושרות ומוכרות על-ידי LG Electronic Inc.™** • סוללות לא מאושרות עשויות להתפוצץ. • ודא שהמחשב כבוי לפני החלפת מארז הסוללה. **השאר את מארז הסוללה מנותק כאשר המחשב לא נמצא בשימוש.** • שימוש בחלקים אחרים עשוי לגרום לדליקה ולנזק למוצר.
אזהרה	**לשימוש בטוח ויעיל בסוללה, פעל על-פי ההוראות שלהלן.**

- אל תגרום קצר בסוללה.
- שמור על טמפרטורת החדר בין 0°C ל- 60°C . אל תחשוף את המחשב לחום גבוה יותר מ- 60°C .
- הרחק את הסוללה מהישג ידם של ילדים.
- התנפחות נראית של הסוללה מציינת סכנה אפשרית. אם הבחנת בהתנפחות כזו, פנה מיד אל המשווק או מרכז השירות המקומי.
- השתמש רק במטען מאושר וייעודי.
- הרחק את מארז הסוללות מחום. (לעולם אל תניח אותו במיקרוגל).
- אין להשאיר בתוך מכונית בחום הקיץ.
- אין להשתמש במקום חם ולח כגון סאונה.
- אין להשתמש במחשב כשהוא מונח על-גבי שמיכה או חומר אוגר חום אחר.
- אין להשאיר את המחשב מופעל במקום סגור.
- ודא כי יציאות המתח אינן נוגעות באובייקטים מתכתיים כגון מפתחות, מטבעות, שרשראות ושעונים.
- השתמש רק בסוללת ליתיום נוספת עם אישור ואחריות של יצרני ההתקן הנייד.
- שמור על המחשב יבש.
- אל תפרק או תשנה את מארז הסוללה.
- לפני השימוש במחשב זה, קרא מדריך זה בעיון.

לשימוש יעיל יותר בסוללה, קרא את המידע שלהלן בעיון.

- פריקה טבעית: הסוללה נפרקת גם כאשר אינה נמצאת בשימוש.
- טעינה/פריקה תקופתית מלאה: טעינה חוזרת של הסוללה כאשר היא אינה פרוקה לגמרי מקצרת את משך פעולתה בהדרגה. כדי להאריך את משך חיי הסוללה, טען ופרוק את הסוללה לחלוטים פעם או פעמיים. לשימוש אופטימלי, בצע טעינה/פריקה מלאה מדי

30 עד 60 יום. טען את הסוללה לאחר פריקתה.

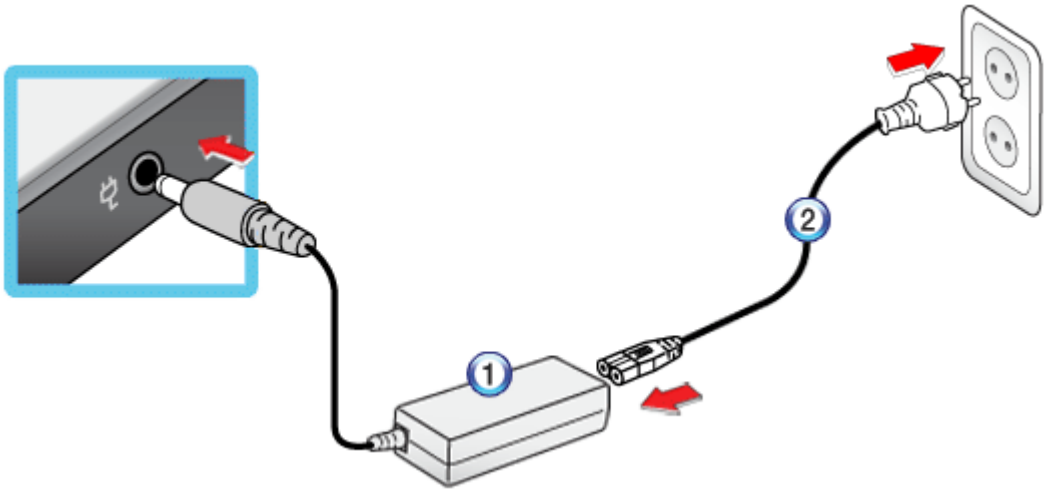
קיבולת הסוללה עשויה להשתנות עקב תגובות כימיות במהלך הטעינה והפריקה.

- המערכת בודקת את מצב הטעינה של סוללות LG לעיתים תכופות ולאחר מכן מחשבת ומציינת את משך הסוללה בפועל בהגדרת המערכת הנוכחית.
- הסוללה היא חומר מתכלה ולכן מחזור החיים שלה עשוי להתקצר עם השימוש בה. משך הפעולה של הסוללה עשוי להתקצר אף הוא בהתאם.
- כאשר הסוללה טעונה לגמרי, המחשב מפסיק את הטעינה וחוזר לטעון אותה כאשר שיעור טעינת הסוללה יורד מתחת ל- 95 %.
- כאשר טמפרטורת הסוללה נופלת מתחת ל- 9.6, היא נטענת בזרם נמוך. במקרה כזה, משך זמן הטעינה יתארך ל- 32 שעות או יותר.

טעינת הסוללה באמצעות מתאם ה- AC

מחשב המחברת פועל באמצעות מתח AC או סוללה.
סעיף זה מתאר את ההליך שעל המשתמש לבצע עבור מערכת חדשה.
מתאם ה- AC המסופק יכול לשמש במתחים של 100 V עד 240 V.

1. חבר את המתא ה- AC לשקע חשמל באמצעות כבל החשמל.
2. חבר את המתאם למחשב.



1. מתאם זרם חילופין
2. כבל חשמל

3. כוונן את מסך ה- LCD לזווית הנוחה ביותר.
4. לחץ על לחצן ההפעלה/כיבוי כדי להפעיל את המחשב.

	• נחוץ לך תקע שונה לשימוש במתאם ה- AC ב- 110 V.

שים לב	**אל תשאיר מכלי נוזלים על המחשב.** • עלול להיגרם קצר ונזק למערכת.
אזהרה	**אנא השתמש במתאם זרם חילופין שאושר על-ידי LG Electronics™.** • שימוש בסוללות אחרות יכול לגרום לפיצוץ או לשריפה. • שימוש בסוללות אחרות עשוי לגרום לבעיה בטעינת הסוללות או בפעולה המערכת.

סקירה כללית של Windows® 7

ל- Windows® 7 יש יתרונות רבים מבחינת ניהול המידע והאבטחה, המשפרים את הפרודוקטיביות שלך. Windows® 7 מאפשר לך לגשת למידע במחשב או ברשת הארגון שלך בקלות רבה יותר, ומספק אבטחה טובה יותר עבור הנתונים שלך.

Virtual XP Mode נתמך רק ב- Windows® 7 professional Version ואילך. כמו כן, ייתכן כי תכונה זו אינה נתמכת בדגמי CPU מסוימים.

Windows® 7 ו- Home Basic לא תומכים בפונקציות מסוימות כמו Aero ו- Flip 3D.

בדגמים מסוימים, הפונקציות Windows® Aero או Flip 3D עשויות להפחית את מהירות המערכת ולפגוע בהצגה רגילה של סרטונים.

לקבלת מידע מפורט אודות Windows® 7, בחר באפשרות התחל > עזרה ותמיכה.

תפריט התחלה של Windows® 7

תפריט ההתחלה של Windows® 7 מציג את התכונות החדשות של Windows® 7 ומספק את הכלים הבסיסיים לשימוש ב- Windows® 7, כגון התאם אישית את Windows וגבה את הקבצים.

1. לחץ עלהתחל > [התחל] .

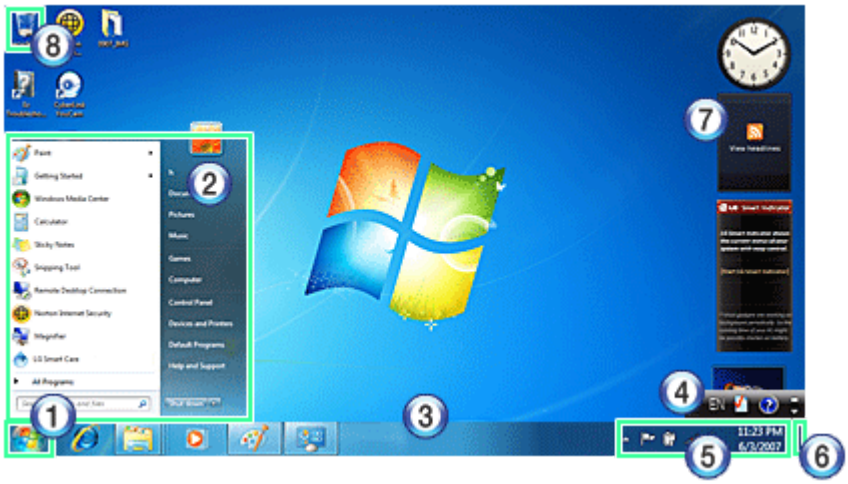
לחיצה על החץ שמשמאל ללחצן [התחל] תאפשר לך לבחור את התפריט שבו ברצונך להשתמש.

2. בחר פריט כדי לבצע את המשימה או להציג את המידע.

פריטים המוצגים בתפריט ההתחלה של Windows® 7 עשויים להיות שונים, בהתאם למפרט המוצר.

שולחן העבודה של Windows® 7

שולחן העבודה עשוי להשתנות בהתאם לסוג הדגם וגרסת התוכנה.



1. לחצן התחל
   - פותח את תפריט התחלה בעת לחיצה עליו.
2. תפריט התחלה

- הצגת תוכניות Windows® הניתנות להפעלה ישירות מהתפריט.
- כדי לחפש יישום או קובץ מכאן, הזן מונחים לחיפוש בשדה חיפוש מיידי והפעל את החיפוש.

3. שורת משימות

- מציגה את כל התוכניות הפועלות כעת.

4. סרגל השפה

- מתן אפשרות להחליף שפות בעת ההקלדה.

5. סמלי שורת המשימות והשעון

- מאפשרים לך להגדיר את העוצמה, את ניהול צריכת החשמל, הגיבוי, והגדרות בסיסיות אחרות.

6. חזרה לשולחן העבודה

- אם תציב את מצביע העכבר מעל תפריט זה, יהפכו כל החלונות הפתוחים לשקופים (Aero Peek). אם תלחץ על התפריט, ימוזערו כל החלונות הפתוחים כדי להציג את שולחן העבודה.

7. Windows Gadget

- בחלקו השמאלי של שולחן העבודה מוצגים מיני-יישומים המכונים Gadgets. באפשרותך להוריד גאדג'טים נוספים של Windows® 7 מאתר האינטרנט של השירות.

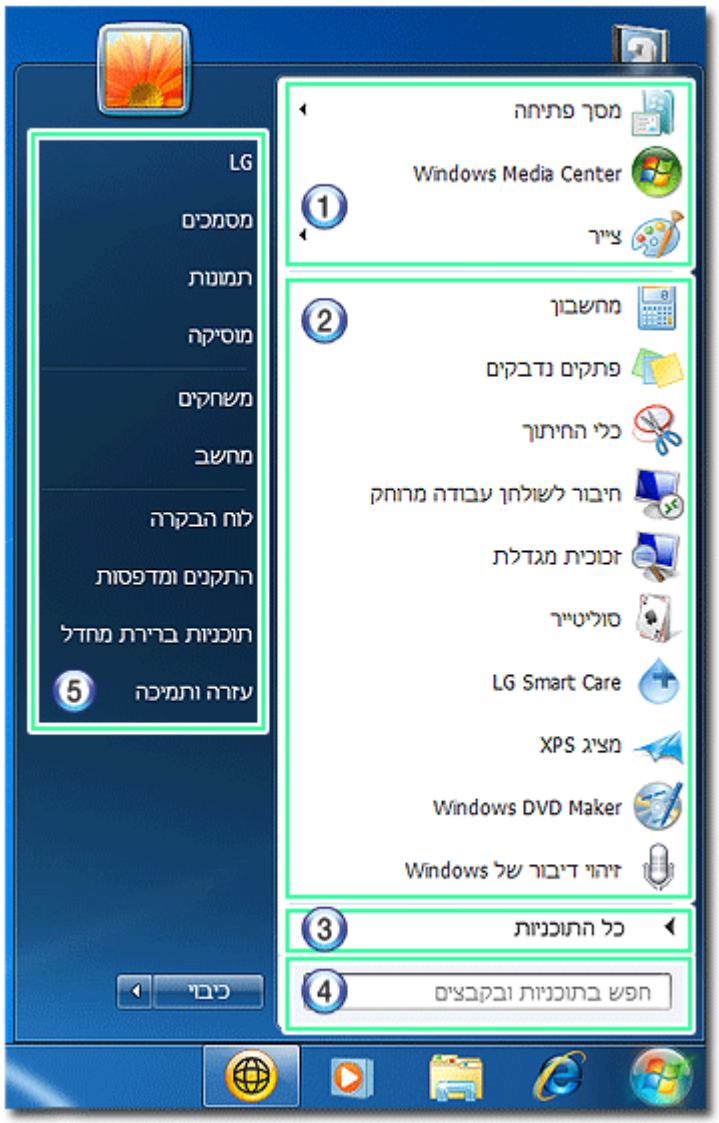
8. סל מיחזור

- שומר קבצים ותיקיות שנמחקו. הפקודה רוקן את סל מיחזור מוחקת מהמחשב לצמיתות את הקבצים והתיקיות שבסל המיחזור. לא ניתן לשחזר קבצים ותיקיות שנמחקו.

תפריט התחלה

כולל את כל התוכניות הנחוצות להפעלת Windows.

שולחן העבודה ותפריט ההתחלה עשויים להשתנות בהתאם לסוג הדגם וגרסת התוכנה.



1. פריטים שתוקנו
2. תוכניות שהיו בשימוש לאחרונה

- סדר התוכניות עשוי להשתנות.

3. כל התוכניות
4. השדה חיפוש מיידי

- מאפשר למשתמש לחפש יישום מסוים, קובץ, פריט מועדף באינטרנט או פריטים רבים אחרים. הקלד כדי לחפש מילים להתחיל חיפוש כדי להציג את התוצאות לפי קטגוריה.

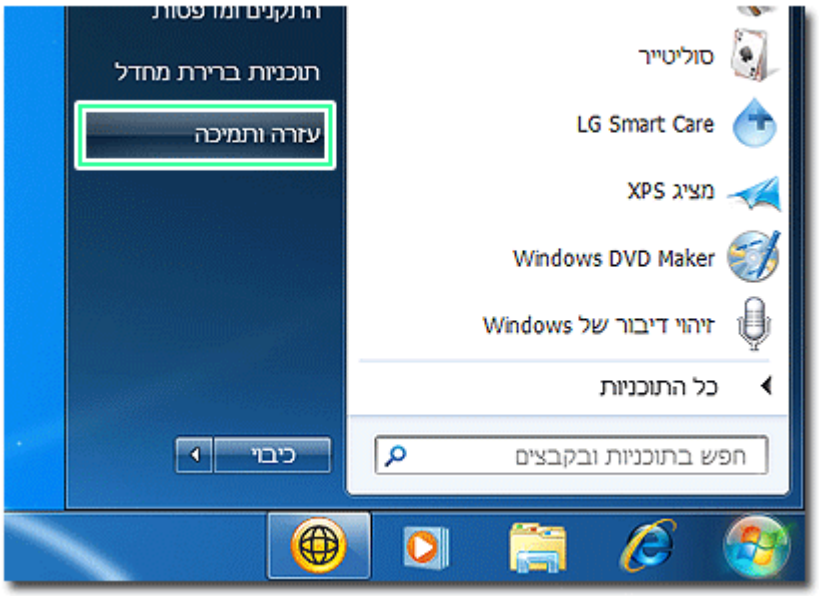
5. קיצור דרך

- מציג קטגוריות תיקייה, כגון מסמך, תמונה ומוסיקה, כדי לאפשר לך לגשת אל קובץ או תיקייה ספציפיים ישירות מהרשימה.

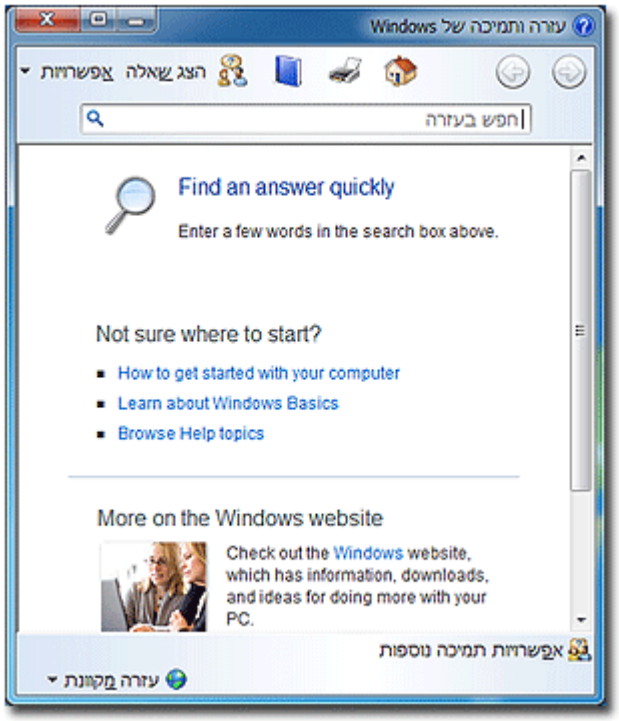
עזרה ותמיכה

מאפשר לך ללמוד אודות Windows ולקבל מידע אודות פתרון בעיות ותמיכה טכנית. עיין בתפריט לפני שתשתמש במחשב.

1. לחץ על לחצן התחל ולאחר מכן על עזרה ותמיכה בתפריט התחלה.



2. בצע את ההוראות שעל המסך כדי להשתמש בעזרה ותמיכה.



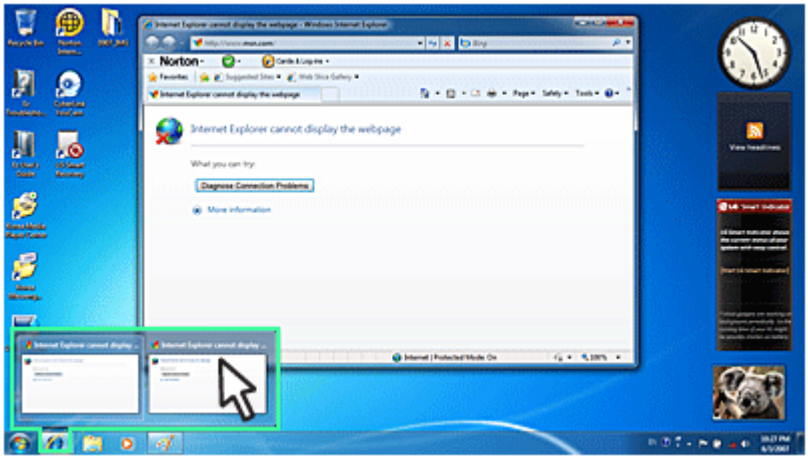
- עוזר לך לפתור בעיות וללמוד אודות התכונות של Windows® 7 ולקבל מידע לפתרון בעיות דרך הפריטים המתאימים.
- מציג מידע המסופק על-ידי Microsoft.

תצוגה מקדימה של חלונית עבודה

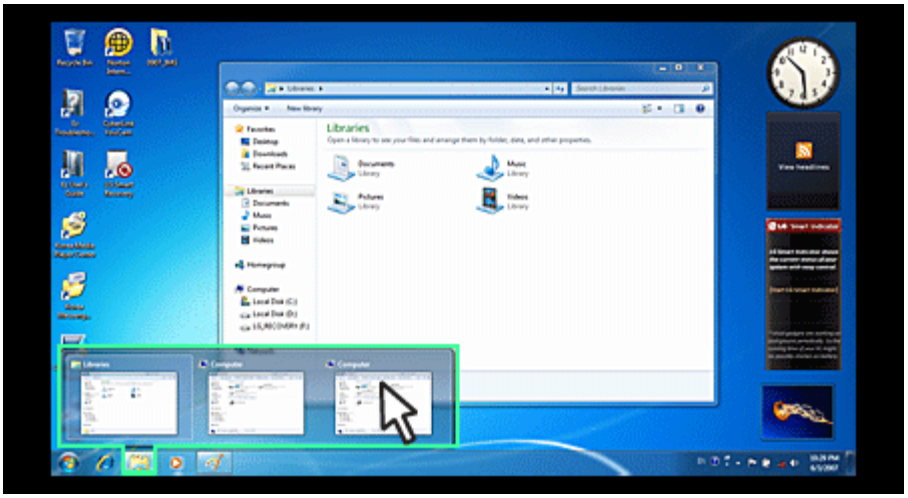
Windows 7 מקבץ את החלונות, כגון Internet Explorer, המחשב שלי וסייר Windows® 7, ומציג אותם כסמל יחיד. באמצעות תפריט זה, באפשרותך למזער או להגדיל את החלונות על המסך בנוחיות.

1. תצוגה מקדימה של Internet Explorer

אם תצחב את מצביע העכבר מעל החלון 'תצוגה מקדימה', לאחר לחיצה על סמל הקבוצה של חלונית העבודה, יוצגו החלונות המתאימים בשולחן העבודה. לחץ על חלון בתצוגה המקדימה כדי לפתוח את החלון.



2. תצוגה מקדימה של המחשב שלי/סייר Windows

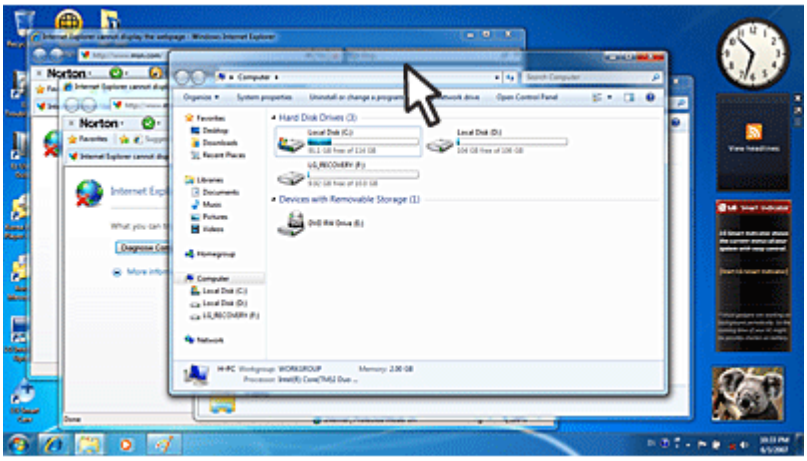


תכונות נוחות של Windows® 7

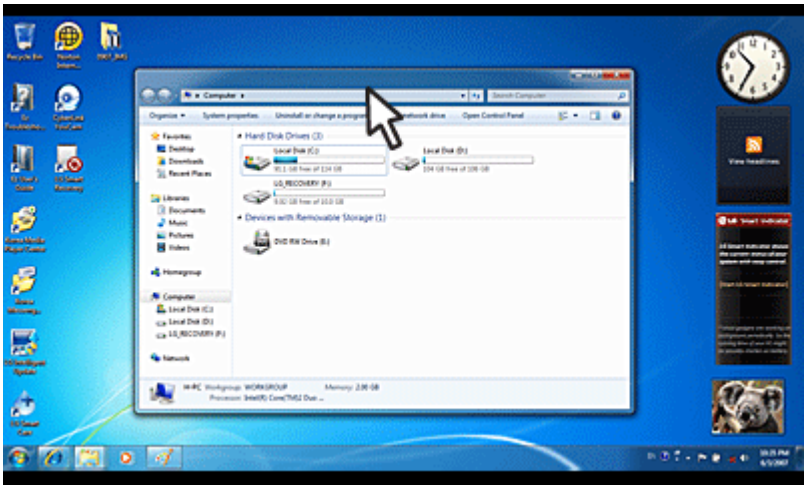
Windows® 7 מתוכנן לעזור לך להשתמש בקלות רבה יותר בפונקציות הנפוצות בשימוש. נצל את התכונות הבאות כדי להשתמש במערכת שלך בצורה יעילה יותר.

1. מזעור חלונות לא נחוצים (Aero Shake): לחץ על פס הכותרת של החלון שבו ברצנך להשתמש ונער אותו, כדי למזער חלונות אחרים לשורת המשימות.

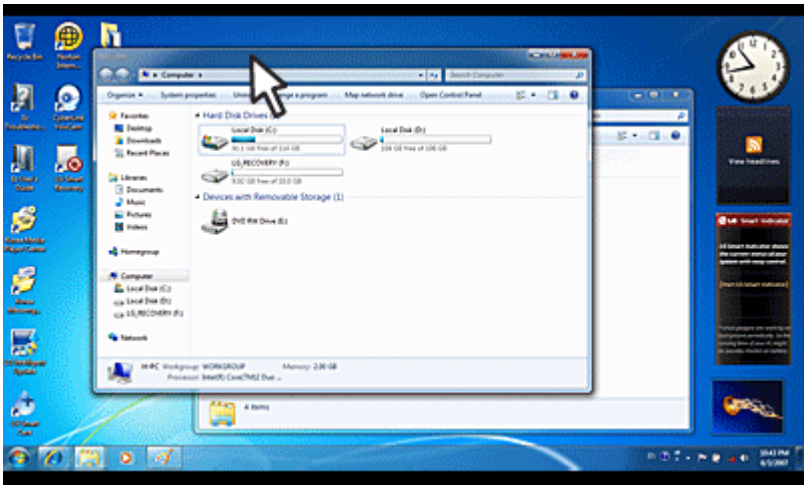
אם ברצונך להציג את החלונות שוב, לחץ על פס הכותרת של החלון בפתוח ונער אותו שוב.



2. החלפת מצב חלון במהירות : לחץ על פס הכותרת של חלון וגרור אותו לראש המסך כדי להגדיל אותו. לחץ על פס הכותרת של חלון וגרור אותו לתחתית המסך כדי למזער אותו.



3. יישור אוטומטי של שני חלונות : לחץ על פס הכותרת של אחד משני החלונות שבהם ברצונך להשתמש, וגרור אותו לצג השמאלי או הימני של המסך כדי שהחלון יתפוס חצי מהמסך.



שינוי הגדרות של בקרת חשבון משתמש

בקרת חשבון משתמש מונעת שינויים לא מורשים של הגדרות המערכת. כאשר מישהו מנסה לשנות הגדרות או להתקין תוכניות שעשויות להשפיע על שימושם של אחרים במערכת, בקרת חשבון משתמש מאמתת תחילה את הרשאותיו.

מומלץ שלא לבטל את בקרת חשבון המשתמש. אם תכונה זו מבוטלת, הפעל אותה מיד כדי להגן על המערכת.

1. בחרהתחל > לוח הבקרה > הצג לפי > סמלים קטנים > חשבון משתמש > שנה הגדרות של בקרת חשבון משתמש.
2. לאחר שינוי ההגדרות של בקרת חשבון משתמש, לחץ על [אישור].

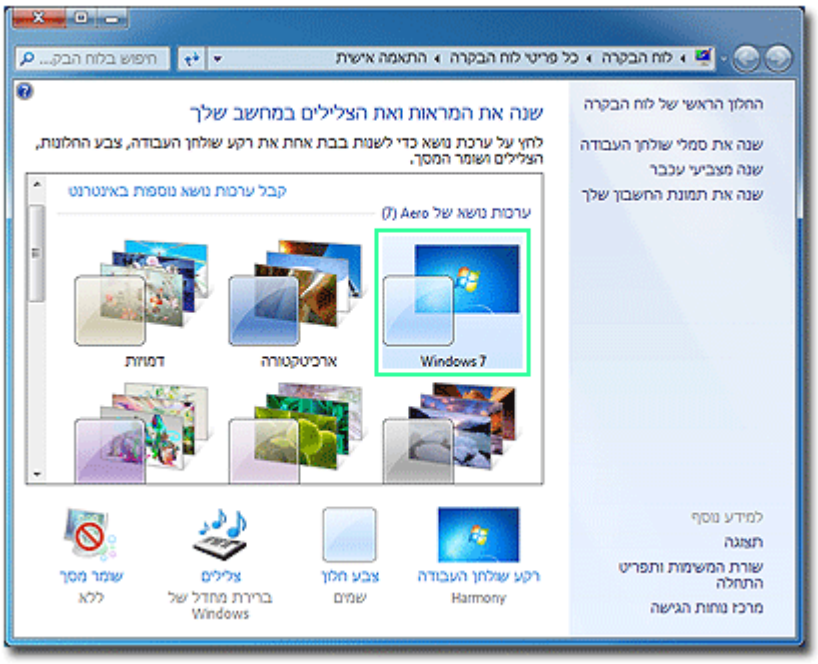
מומלץ להשתמש בהגדרות ברירת המחדל לשם האבטחה והבטיחות של המערכת.

הפעלת Windows® Aero

Windows® Aero מספק את האפקטים החזותיים המרהיבים של Windows® 7. הוא מציג הנפשות Windows בהדמיה חדשה, שקופה ועדינה.

Windows® Aero עשוי להיות מופעל כברירת מחדל, בהתאם לסוג הדגם ולגרסת התוכנה.

1. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על שולחן העבודה כדי להציג חלון מוקפץ. לאחר מכן, לחץ על [התאם אישית].
2. כשיופיע המסך [שינוי אפקט ויזואלי וצליל], בחר בערכת הנושא של Aero שבה ברצונך להשתמש.



3. ערכת הנושא Aero מאופשרת היכן שתכונת השקיפות מוחלת.

השבתת Windows® Aero

1. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על שולחן העבודה כדי להציג חלון מוקפץ. לאחר מכן, לחץ על [התאם אישית].
2. כאשר מופיע החלון 'שינוי אפקט ויזואלי וצליל', בחר [Windows 7 Basic] בתפריט [ערכת נושא בסיסית ועם ניגודיות גבוהה].

לוח הבקרה ‹ כל פריטי לוח הבקרה ‹ התאמה אישית
חיפוש בלוח הבק...
שנה את המראות ואת הצלילים במחשב שלך
לחץ על ערכת נושא כדי לשנות בבת אחת את רקע שולחן העבודה, צבע החלונות, הצלילים ושומר המסך.
חדות גבוהה #1
קלאסי של Windows
Windows 7 Basic
שומר מסך
ללא
צלילים
ברירת מחדל של Windows
צבע חלון
ערכה בסיסית של Windows 7
רקע שולחן העבודה
Harmony
פתור בעיות של שקיפות ואפקטים אחרים של Aero
החלון הראשי של לוח הבקרה
שנה את סמלי שולחן העבודה
שנה מצביעי עכבר
שנה את תמונת החשבון שלך
למידע נוסף
תצוגה
שורת המשימות ותפריט התחלה
מרכז נוחות הגישה

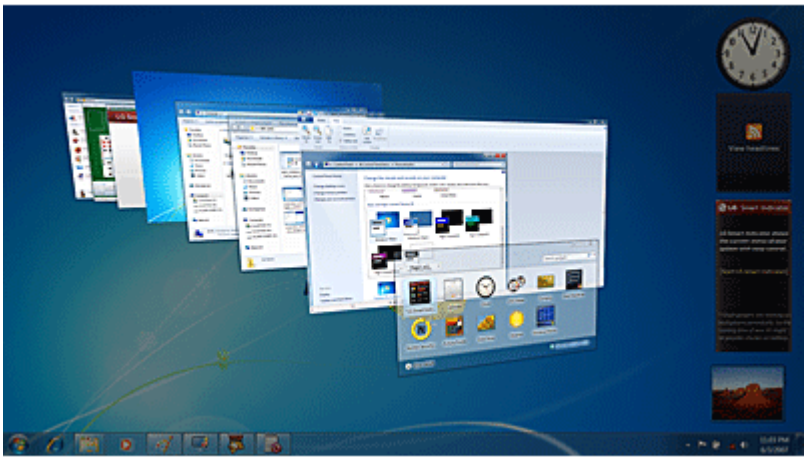
3. ערכת הנושא Aero מושבתת.

סקירה כללית של Windows® Flip 3D

Windows® Flip 3D מאפשר לך להציג את כל החלונות הפתוחים בשולחן העבודה במסך אחד. Flip 3D מציג את כל החלונות הפתוחים בתצוגת ערימה תלת-ממדית.

כדי להשתמש ב- Windows® Flip 3D, יש להפעיל את התכונה Windows® Aero.

1. הקש על מקש **סמל Windows** (⊞) + **Tab** כדי לאפשר או להשבית Flip 3D.



2. כדי לעבור בין החלון הפתוחים, החזק את מקש **סמל Windows** (🪟) לחוץ והקש על מקש **טאב** או סובב את גלגל העכבר. כדי לעבור בין החלונות אחד אחד בכיוון השעון או נגד כיוון השעון, החזק את מקש סמל Windows לחוץ והקש על מקש חץ ימינה או שמאלה.
3. כאשר יוצג החלון הרצוי בחלון העליון, שחרר את מקש **סמל Windows** (🪟). כדי להציג חלון מבלי לעבור בין כל החלונות שבערימה, החזק את מקש סמל Windows לחוץ ולחץ על החלון הרצוי.

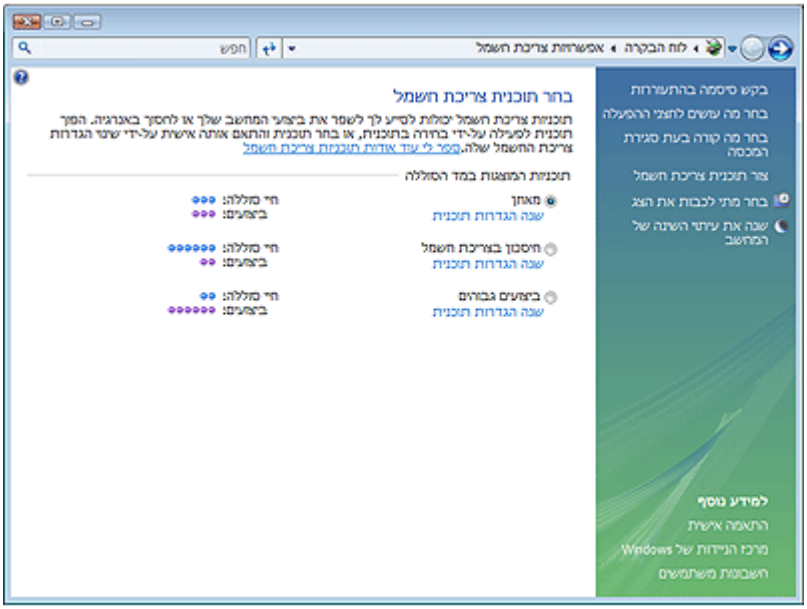
	• אם ברצונך להציג חלונות במצב Flip 3D בקביעות, הקש על המקשים **Ctrl** + **סמל Windows** (🪟 + **Tab**) במצב זה, כדי לעבור בין החלונות אחד אחד, הקש **טאב**. במצב זה, כדי לעבור בין החלונות אחד אחד בכיוון השעון או נגד כיוון השעון, הקש על מקש חץ שמאלה/למטה או ימינה/למעלה. הקש **Enter** כדי לצאת ממצב היפוך תלת ממד ולפתוח את החלון שנבחר.

ניהול צריכת חשמל ב- Windows® 7

Windows® 7 מספק סביבת ניהול צריכת חשמל פשוטה ואמינה יותר מזו של גרסאות Windows קודמות. כך באפשרותך לעשות שימוש יעיל יותר בצירכת החשמל של מחשב המחברת שלך.

1. בחר באפשרות התחל > לוח הבקרה > הצג לפי > סמלים קטנים > אפשרויות צריכת חשמל.
2. כאשר החלון [בחר תוכנית צריכת חשמל] מופיע, בחר באחד הפריטים המוצגים תחת תוכניות מד סוללה.

אם כרטיסיית ההגדרות ביצועים גבוהים לא מוצגת, לחץ על החץ למטה מימין ל[הצג תוכניות צריכת חשמל נוספות] כדי להציגה.



- מאוזנת: מבטיחה ביצועים מיטביים בעת הצורך וחוסכת בחשמל כאשר המערכת לא נמצאת בשימוש.
- חיסכון בחשמל: מפחיתה את ביצועי המערכת כדי לחסוך בחשמל. תוכנית זו מנצלת באופן מרבי את משך החיים של הסוללה.

- ביצועים גבוהים: הגברת ביצועי המערכת וזמן התגובה למקסימום. בתוכנית זו, הסוללה לא שורדת לאורך זמן.

אפשרויות כיבוי המערכת

ב- Windows 7, באפשרותך להשתמש בתפריט הקיצור כדי להתנתק מחשבון משתמש, לנעול את המערכת או להפעיל אותה מחדש, ולהחליף משתמשים במהירות, מבלי להתנתק.

לחץ על לחצן החץ שמימין ללחצן [כיבוי] כדי להציג אפשרויות כיבוי נוספות.

1. החלף משתמש
   - התחברות באמצעות חשבון משתמש אחר הרשום במערכת.
2. התנתק
   - יציאה מכל התוכניות והתנתקות מחשבון המשתמש.
3. נעל
   - נעילת חשבון המשתמש.

4. הפעל שוב

- יציאה מכל התוכניות ואתחול מחדש של המערכת.

5. שינה

- כיבוי ההתקנים שבהם אינך משתמש כדי למזער את צריכת החשמל.

6. תרדמה

- אחסון תוכניות המשתמש וכיבוי המערכת.

	• מצב השינה מפחית את צריכת החשמל. אם אתה משתמש במצב השינה, באפשרותך לחזור לעבודתך במהירות. מומלץ לשמור את כל הנתונים בכל התוכניות הפתוחות לפני השימוש במצב זה.

LG Smart Care

LG Smart Care הוא יישום המאפשר לך לאבחן ולמטב את המערכת בנוחיות.

האיורים שלהלן עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

באפשרותך להוריד ולהתקין את LG Smart Care באצעות תכונת העדכון של LG Intelligent Update.

LG Smart Care ייתכן כי התכונה לא תהיה זמינה, בהתאם לדגם.

עבור הפונקציה "אבחון ותיקון" של LG Smart Care נדרש חיבור לרשת או LG Intelligent Update.

לפני השימוש ב- LG Smart Care, הקפד לחבר את המערכת לרשת או להתקין את LG Intelligent Update.

שימוש ב- LG Smart Care

1. לחץ פעמיים על הסמל LG Smart Care בשולחן העבודה כדי להפעיל את התוכנית.
2. דף הבית של LG Smart Care מופיע כדלהלן.

1. לחצן Windows: מעבר ל- Windows.
2. לחצן הגדרות: מאפשר לך לשנות את ההגדרות של התוכנית LG Smart Care.
3. לחצן יציאה: יציאה מהתוכנית LG Smart Care.
4. אבחון ותיקון: אבחון הערכת ופתרון הבעיות שאותרו.
5. התקן מחדש את Windows: שחזור המערכת לנקודת השחזור שהוגדרה על-ידי LG Smart Recovery או Windows.
6. כלי שירות: אספקת כלי שירות שונים (חיבור לאינטרנט, מאחה כונן דיסק קשיח, ניקוי המערכת וכו') הדרושים לניהול המערכת.
7. Indicator: מציג את העדפות המערכת (בהירות התצוגה, צליל, מצב מתח, חומת אש, עדכונים וכו') ומאפשר לך לשנות את ההגדרות.
8. Indicator תצורת סביבה: מאפשר לך לערוך את רכיבי המחוון המוצגים על המסך.
9. לחצן Indicator הצג/הסתר: הסתרה או הצגה של חלון המחוון.

CyberLink YouCam

Cyberlink YouCam היא התוכנית שיכולה לצלם תמונה או תמונות נעות באמצעות Smart Cam.

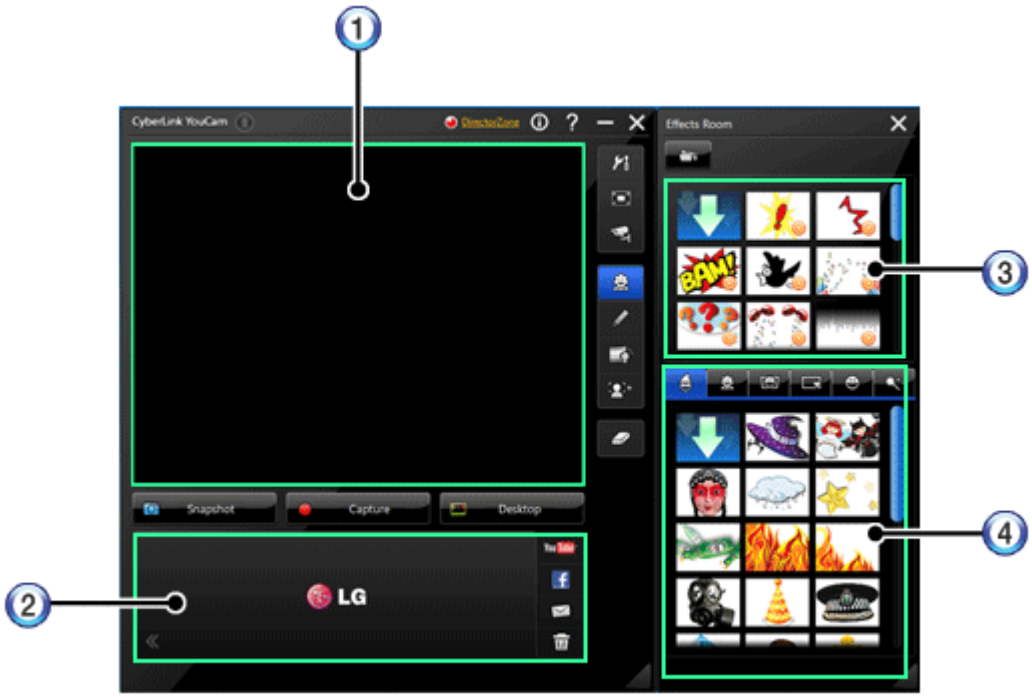
האיורים שלהלן עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

Web Camera Optional ***היא אופציונלית ועל כן ייתכן שאינה מותקנת בדגמים מסוימים.***

לקבלת מידע נוסף אודות פעולותיה, עיין בעזרה של CyberLink YouCam.

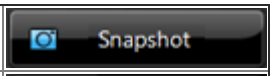
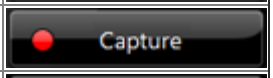
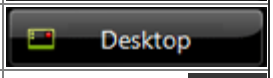
שימוש ב- Cyberlink YouCam

1. לחץ פעמיים על הסמל CyberLink YouCam בשולחן העבודה כדי להפעיל את התוכנית.
2. דף הבית של CyberLink YouCam מופיע כדלהלן.



1. מציג: הצגת המסך Webcam .
2. גלריית תמונות: השתמש בו כדי לצלם תמונות ולהקליט תמונות נעות, להציג או למחוק תמונות אלה.
3. תפריט אפקט הנפשה ניתן להוסיף מסגרת ואפקט הנפשה על המסך.
4. תפריט אפקט הנפשה / מסגרת ניתן להוסיף מסגרת ואפקט הנפשה על המסך.

לחצנים עיקריים

צילום תמונות.	
הקלטת סרטונים.	
לכידת תמונה של שולחן העבודה.	
הגדרת העדפות המערכת.	
מעבר לתצוגה במסך מלא.	
הפעלת פונקציית ניטור הווידאו.	
מאפשר להשתמש באלבום ובאפקט הנפשה.	
מאפשר להשתמש בפונקציה 'ציור תמונה'.	
מאפשר להגדיר את הרעש, הבהירות, הניגודיות והחשיפה.	
מאפשר להגדיל/למזער את החלון ולהשתמש בפונקציית זיהוי הפנים.	
מחיקת החלק שבו הוא נוגע בציור או כיבוי אפקט ההנפשה.	
הצגת המידע על CyberLink YouCam.	
הצגת מסך המידע.	
מאפשר לטעון תמונות או סרטונים ל-YouTube.	
מאפשר לטעון תמונות או סרטונים ל-facebook.	

	מאפשר לשלוח תמונות או סרטונים בדוא"ל.
	מאפשר למחוק את התמונה או הסרטון שנבחרו.

Fingerprint Recognition System

השימוש במערכת זיהוי טביעות האצבעות משפרת את רמת האבטחה של Windows. כמו כן, AuthenTec TrueSuite משתמש בזיהוי טביעות אצבעות כדי לאפשר לך להיכנס לאתרי אינטרנט, להפעיל יישומים, וכו'.

האיורים שלהלן עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

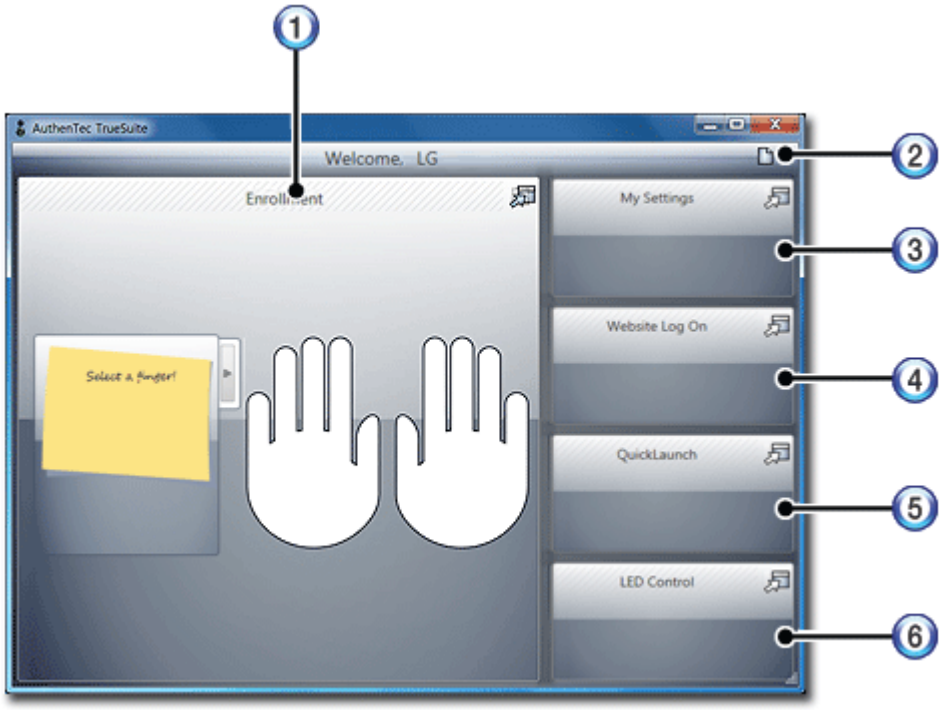
לקבלת מידע נוסף אודות פעולותיה, עיין בעזרה של AuthenTec TrueSuite.

שימוש ב- AuthenTec TrueSuite

1. לחץ פעמיים על הסמל AuthenTec TrueSuite בשולחן העבודה כדי להפעיל את התוכנית.
2. כאשר יופיע המסך הבא, לחץ על הלחצן [התחל].

3. בצע את ההוראות כדי לרשום את טביעת האצבע שלך.

סיור ב- AuthenTec TrueSuite



1. רישום: מאפשר לך לרשום את טביעת האצבע שלך.
2. עזרה: הצגת מסך העזרה של AuthenTec TrueSuite.
3. ההגדרות שלי: מאפשר לך להגדיר העדפות אישיות ואת מצב בקרת המגע.
4. כניסה לאתרי אינטרנט: שימוש בזיהוי טביעות אצבעות כדי להיכנס לאתרי אינטרנט נבחרים.

   פונקציית הכניסה לאתרי אינטרנט תומכת רק באתרי אינטרנט הרשומים ב- AuthenTec TrueSuite.
5. הפעלה מהירה: שימוש בזיהוי טביעות אצבעות להפעלת יישום.
6. בקרת LED: מאפשרת לשנות את הגדרות ה- LED עבור מערכת זיהוי טביעות האצבעות.

שימוש בחוסך המשקל

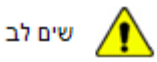
אם עליך לשאת את מחשב המחברת, ייתכן שתרצה להפחית את משקלו על-ידי הסרת ה-ODD והתקנת חוסך המשקל במקומו.

זמינות התמיכה עשויה להשתנות בהתאם לסוג הדגם.

1. כדי להסיר את ה-ODD, בצע את ההליך המוצג באיור שלהלן.

2. כדי להתקין את חוסך המשקל, בצע את ההליך המוצג באיור שלהלן.

בצע את אותו ההליך המתואר לעיל בעת הסרת חוסך המשקל והתקנת ה-ODD.

	• עליך לנתק את אספקת המתח של המחשב לפני התקנה/הסרה של ה-ODD או חוסך המשקל. • אם המערכת לא מזהה את ה-ODD, אתחל מחדש את המחשב. • הקפד להשתמש במברג המתאים לברגים. • הקפד לא לאבד אף אחד מהברגים.

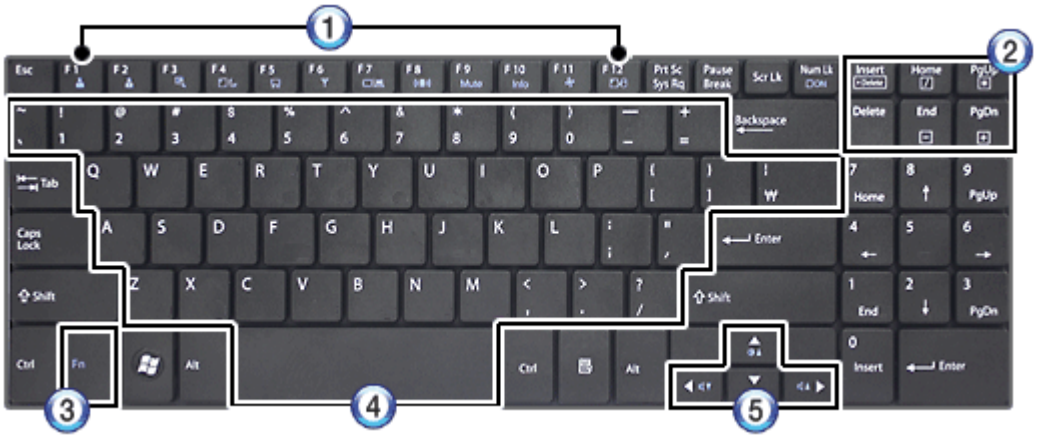
התקן קלט/פלט

שימוש בלוח המקשים

לוח המקשים מאפשר למשתמש להזין נתונים או לתת פקודות.
מראהו של לוח המקשים עשוי להשתנות, בהתאם לסוג הדגם.

סקירה כללית של לוח המקשים

לוח המקשים כולל מקשי תווים ומספרים, כמו גם מקשים ייעודיים.



1. מקשים ייעודיים (F1 - F12)
   - השימוש עשוי להיות שונה, בהתאם למערכת ההפעלה או לסוגי היישומים.
2. מקשי Pg Up ו- Pg Dn:
   - מעבירים עמוד מסך אחד למעלה או למטה.
3. מקש Fn:
   - פועל כחלק מהמקשים הישירים, בשילוב עם מקשים ייעודיים.

4. מקשי תווים ומספרים:

- כולל מקשים, מקש רווח, מקשי מספרים (0 - 9) ומקשי סימנים מיוחדים.
- **מקש רווח**: מוסיף רווח לבן בכל הקשה בעת ההקלדה.

5. מקשי חיצים:

- מזיזים את הסמן ופריטים אחרים בכיוונים המצוינים עליהם, בהתאמה.

שימוש במקשים מיוחדים

1. מקש **Esc**

- סיום או עצירת תוכנית.

2. מקש **Caps Lock**

- כאשר מקש זה לחוץ, באפשרותך להזין אותיות רישיות באמצעות לוח המקשים. כדי להקליד אותיות קטנות, הקש על מקש זה שוב.

3. מקש **Shift**

- משמש להקלדת אותיות רישיות או כחלק מהמקשים הישירים.

4. מקש **Windows**

- מאפשר לבחור בלחצן התחל ב- Windows ולפתוח את תפריט התחלה.

5. מקש תפריטי קיצור:

- מאפשר לפתוח את תפריטי הקיצור של Windows. (תפריטי הקיצור זהים לאלה המוצגים בעת לחיצה על קובץ או תיקיה באמצעות לחצן העכבר הימני).

6. מקש **Enter**

- משמש להודיע למחשב על השלמתה של פקודה אחת או כדי לעבור שורה.

7. מקש **Prt Sc** (**Print Screen**)

- מדפיס או שומר באופן זמני את תצוגת המסך הנוכחי.

שים לב	• שפיכת נוזל, כגון קפה או מיץ, על לוח המקשים עשוי לגרום לכשל, לתקלה או להתחשמלות. • ייתכן כי המקשים לא יפעלו כהלכה בעת השימוש במספר מקשים בו-זמנית, במהלך הפעלת משחק מחשב. (אנא שנה את הגדרות צירופי המקשים בהתאם לצירופים הנדרשים עבור המשחק.)

	• שינוי מצב המקש **Caps Lock** להפעלה וכיבוי של נורת **Caps Lock**.

מצב ההפעלה/כיבוי מוצג באמצעות הנורית שבגוף מחשב המחברת.

- כדי לשנות את מצב הקלט זמנית, באפשרותך להקיש על מקש **Shift** בשילוב עם האות שברצונך להזין. באמצעות פעולה זו תוכל להזין אות רישית כאשר מקש Caps Lock אינו לחוץ, ואות קטנה כאשר מקש Caps Lock לחוץ.

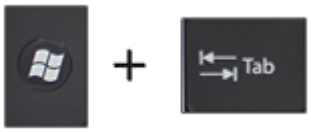
לשימוש נוח יותר ב- Windows, זכור את צירופי המקשים הבאים של Windows:

- הצגת העזרה של Windows.

- הצגת החלון "תוצאות חיפוש".

- הצגת חלון קלט להפעלת התוכנית.

- הפעלת היפוך תלת-ממד אם Windows® 7 Aero פועל. היפוך תלת-ממד לא מופעל אם Aero לא פועל.

	 • מזעור החלון הנוכחי.

מקשים ישירים:

על-ידי הקשת צירופי המקשים הבאים בו-זמנית, תוכל להפעיל מיד את התכונות הייעודיות (כגון שינוי בהירות המסך).

Fn + F1	מקשים ישירים הניתנים להתאמה אישית. (ניתנים להגדרה דרך הגדרות OSD)
Fn + F2	מקשים ישירים הניתנים להתאמה אישית. (ניתנים להגדרה דרך הגדרות OSD)
Fn + F3	מקשים ישירים להגדלה
Fn + F4	Windows הפעלת המצב המוגדר במצב חיסכון בחשמל. (לדוגמה: מצב המתנה, מצב חיסכון מרבי בחשמל)
Fn + F5	בעת הקשה על **Fn** + **F5**, מצב משטח המגע משתנה מ- Touchpad Disable, ל- Touchpad Auto-Disable (עם חיבורו של עכבר USB חיצוני) ל- Touchpad Enable, לפי סדר זה. (האתחול אורך 1 - 2 שניות. מומלץ להשתמש בו לאחר האתחול).
Fn + F6	הפעלה וכיבוי של ההתקנים האלחוטיים (כולל LAN אלחוטי ו- Bluetooth)(Optional) Bluetoothהוא אופציונלי ועל כן ייתכן שאינו מותקן בדגמים מסוימים). באמצעות הגדרות המקשים הישירים בתפריט מגש ה- OSD, המשתמש יכול להתאים אישית את התכונות [**F6**]+[**Fn**]. הגדרת ברירת המחדל עבור כל ההתקנים האלחוטיים (כולל LAN אלחוטי ו- Bluetooth היא ON/Off (מופעל/מושבת).
Fn + F7	המסך הבא מופיע בעת הקשה על **[Fn]** + **[F7]** (Windows® 7 Starter לא תומך במצב הרחבת צג) בחר את המצב שבו ברצונך להשתמש והקש [Enter] כדי לשנות את מצב הצג.
Fn + F9	**השתק** (קול מופעל / כבוי)

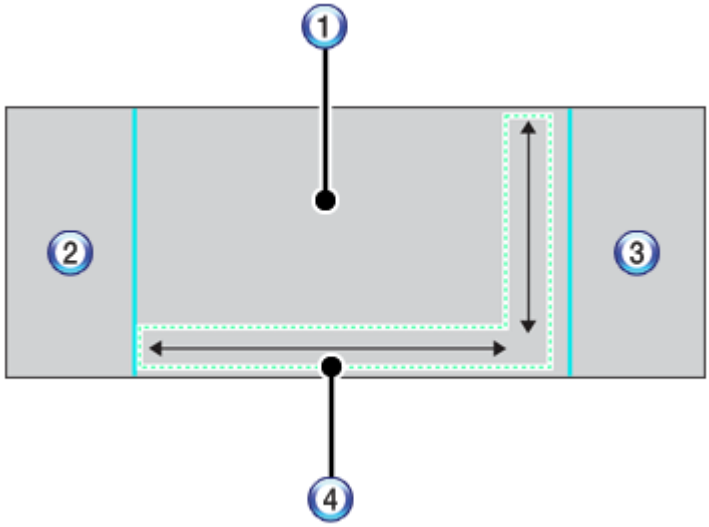
Fn + **F10**	מקשי המספרים המוטבעים הופכים להיות זמינים. אם תקיש על **[Num]** + **[Fn Lk]** שוב, תוכל להזין תווי טקסט.
Fn + **F11**	שינוי מצב בקרת המאוורר בין 'רגיל' ל'שקט'.
Fn + **F12**	מצב שינה (כאשר OSD מותקן)
Fn + ▲	הגברת בהירות ה- LCD; קיימות שמונה רמות שונות.
Fn + ▼	הפחתת בהירות ה- LCD; קיימות שמונה רמות שונות.
Fn + ◀	הנמכת העוצמה.
Fn + ▶	הגברת העוצמה.
Fn + **Scr Lk**	פועל כמו **Num Lk**.
Fn + **Delete**	פועל כמו **Insert**.

שימוש במשטח המגע (ובעכבר)

משטח המגע מצויד בתכונת גלילה ויכול לתפקד כגלגל עכבר. משטח המגע תואם לעכבר מסוג USB בתוכנות. הפונקציוליות של משטח המגע זהה לזו של עכבר מסוג USB ושימושית מאוד בתוכנית התומכת בשימוש בעכבר, כגון Windows.

ניתן להשתמש במשטח המגע ובעכבר מסוג USB יחד באותה מערכת.

פונקציית הגלילה של משטח המגע אינה נתמכת בדגם התומך בפונקציית התנועה.



1. משטח מגע
   - הזזת הסמן.
2. לחצן שמאלי
   - משמש לבחירה או להפעלה של תוכניות.
3. לחצן ימני

- פועל כלחצן הימני של עכבר, ברוב המקרים. עם זאת, השימוש עשוי להשתנות בהתאם לתוכניות.

4. אזור גלילה

הזזת הסמן (מצביע) על המסך

הנח אצבע על משטח המגע והזז אותה.

לחיצה (בחירה)

לחת על הלחצן השמאלי ושחרר אותו במהירות. (או הקש על משטח המגע פעם אחת).

בצע פעולה זאת, לדוגמה, כדי לבחור תפריט או סמל וכדי להציב את הסמן כדי להקליד בקובץ מעבד תמלילים.

לחיצה כפולה (ביצוע)

לחץ על הלחצן השמאלי פעמיים ברצף, ושחרר את הלחצן. (או הקש על משטח המגע פעמיים).

בצע פעולה זאת, לדוגמה, כדי להפעיל תוכנית לאחר בחירת קובץ ההפעלה או הסמל) שלה.

שים לב	**הערות בנוגע לשימוש במשטח המגע** • אל תשתמש על המשטח באובייקט חד, כגון עט, ואל תקלף את הציפוי שלו. פעולה זו עשויה לגרום לפגם. • אל תניח יותר מאצבע אחת ואל תשתמש במשטח בעת חבישת כפפות או כאשר ידך רטובה. משטח המגע לא יפעל כהלכה. שמן או לכלוך בקצה האצבע עשויים גם הם לגרום לליקוי. • משטח המגע רגיש. אל תלחץ חזק מדי ואל תעבוד זמן רב בתנוחה לא נוחה. אחרת, עשוי להיגרם לך נזק לאצבע או לפרק היד.

גרירה ושחרור

כדי לגרור, לחץ על סמל, לדוגמה, והזז אותו למיקום אחר.

כדי לשחרר, שחרר את הסמל הנגרר במיקום הרצוי.

כדי להזיז סמל קובץ, לדוגמה, לתיקייה אחרת או לסל המיחזור, הצב את הסמן (או את המצביע) על הסמל, לחץ והחזק את לחצן העכבר השמאלי והזז אצבע אחרת על-פני משטח המגע, עד שהסמל יגיע למיקום הרצוי. לאחר שתגיע ליעד, שחרר את לחצן העכבר השמאלי.

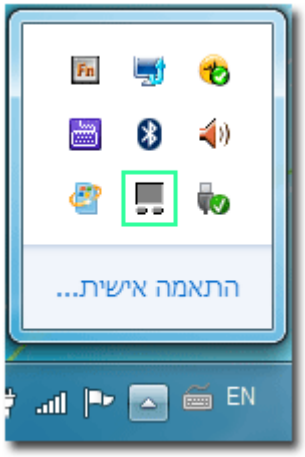
1. גרירה
   - הזז אצבע אחת על המשטח כאשר אצבע אחרת לוחצת ומחזיקה את הלחצן השמאלי.
2. שחרור
   - שחרר את הלחצן השמאלי כדי לשחרר. (כך תוכל לשחרר קובץ בסל המיחזור, אם תרצה).

גרירה ללא לחיצה

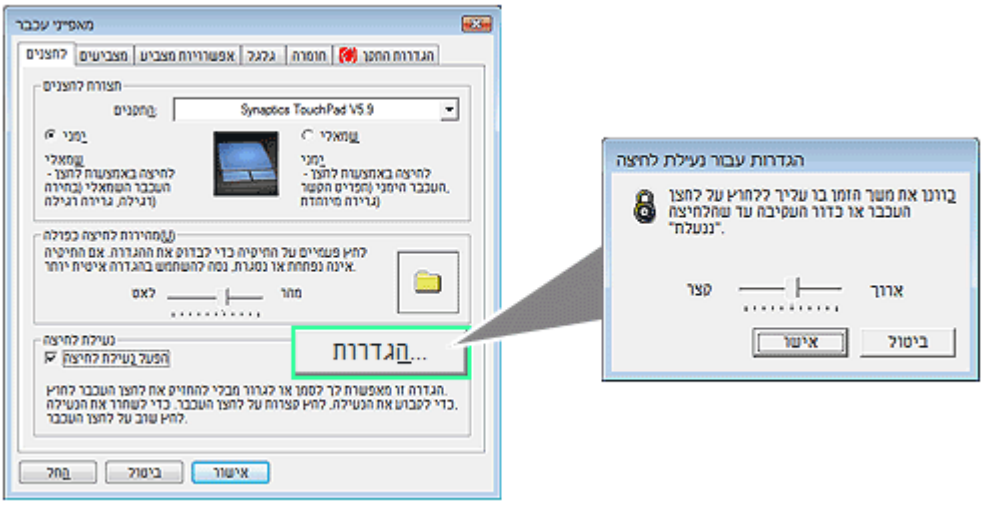
כאשר תכונה זו מופעלת, היא מאפשרת לך לגרור סמל מבלי ללחוץ ולהחזיק את לחצן העכבר השמאלי.

בצע את הפעולות הבאות כדי להפעיל את התכונה גרירה ללא לחיצה. אם היא מופעלת, לחיצה על הלחצן השמאלי במשך זמן ממושך מחליפה את פעולת הלחיצה וההחזקה הממושכת, כדי שתוכל לגרור מבלי להחזיק את הלחצן השמאלי.

1. לחץ על סמל [מאפייני עכבר] באזור ההודעות.



2. בחר באפשרות הפעל גרירה ללא לחיצה (T) ולחץ על הלחצן [הגדרה] כדי לשנות את משך הזמן שבו יש ללחוץ על הלחצן השמאלי כדי לבצע את התכונה.

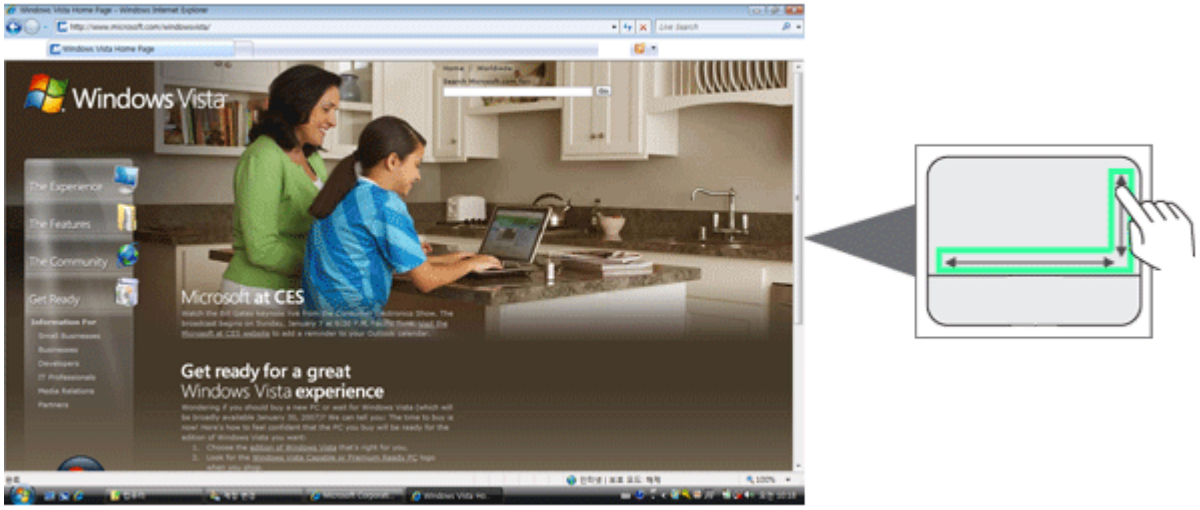


גלילה

משטח המגע תומך בתכונת הגלילה.

כדי לגלול אנכית או אופקית, הזז את האצבע לאורך הקצה הימני או התחתון. כעת המסך עוקב אחר תנועות האצבע שלך, אם קיים פס גלילה באחד הצדדים.

אזור הגלילה עשוי להשתנות בהתאם לסוג הדגם.


Windows Vista
The Experience
The Features
The Community
Get Ready
Microsoft at CES
Get ready for a great
Windows Vista experience

שימוש בתנועה במשטח המגע

פונקציית התנועה של משטח המגע מאפשרת לך להשתמש בתוכניות Windows בקלות רבה יותר, על-ידי שימוש בשיטות נגיעה שונות.

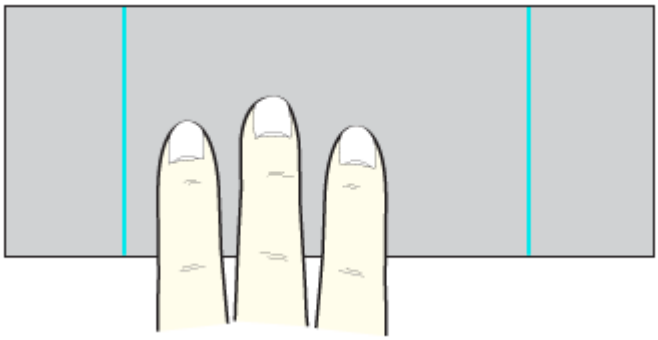
ייתכן כי פונקציית התנועה של משטח המגע לא תפעל ביישומים מסוימים, שאינם מסופקים על-ידי Windows.

ייתכן כי פונקציית התנועה של משטח המגע לא תפעל בדגמים מסוימים.

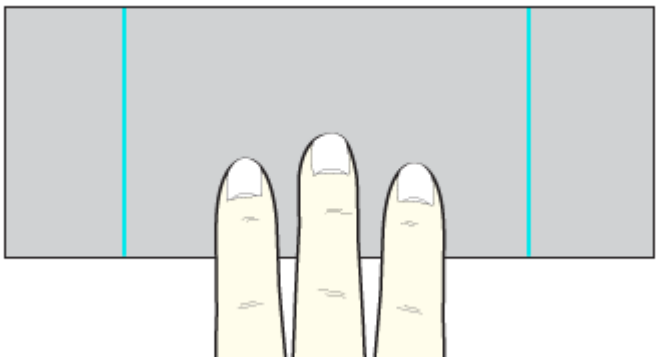
שימוש בהצגת שקופיות של תמונות/ Internet Explorer

בחר 'התחל' > 'המחשב שלי' ופתח את קובץ התמונה שנשמר במחשב המחברת או בזיכרון ה- USB.

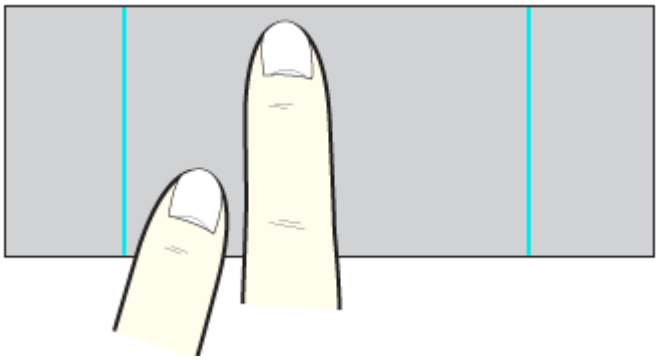
1. עבור לתמונה הבאה/הקודמת: הנח שלוש אצבעות על משטח המגע והזז אותן שמאלה או ימינה כדי לעבור אל התמונה הקודמת או הבאה, בהתאמה. (ב- Internet Explorer, מוצג הדף הקודם או הבא, בהתאמה).



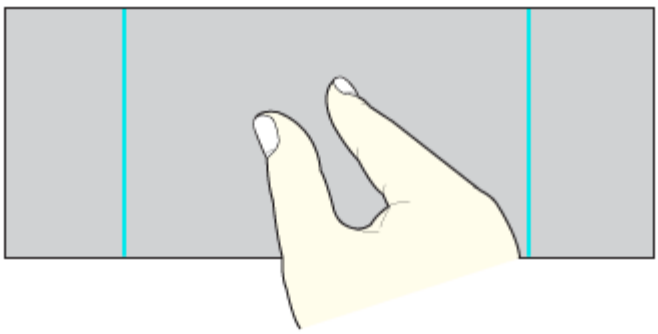
2. עבור למסך מלא: הנח שלוש אצבעות על משטח המגע והזז אותן למעלה או למטה, כדי להגדיל את חלון השקופית או להחזירו לגודלו המקורי, בהתאמה.



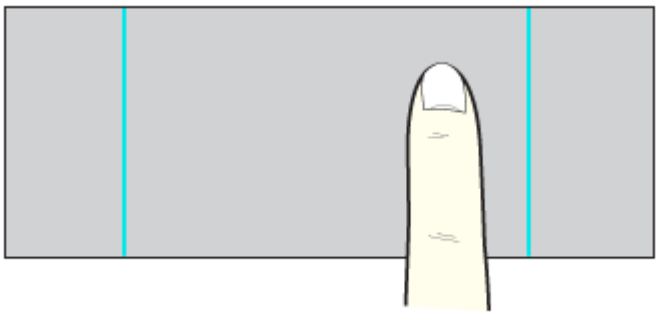
3. סובב תמונה: הנח את האגודל על הפינה הימנית התחתונה של משטח המגע והזז אצבע אחרת בתבנית ספירלית על משטח המגע, כדי לסובב את השקופית.



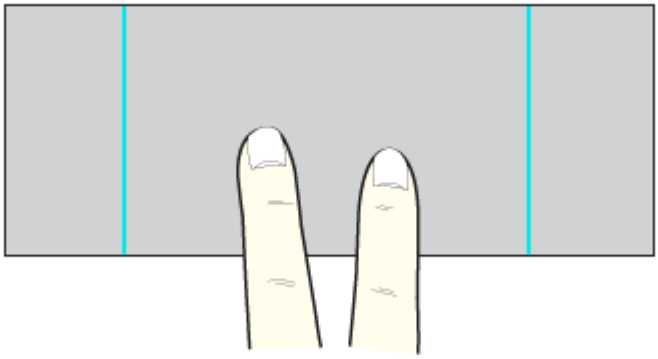
4. הגדלת תמונה: הנח את האגודל ואת האצבע המורה על משטח המגע, והגדל או הקטן את המרחב בין האצבעות, כדי להגדיל או להקטין את התמונה, בהתאמה, כמוצג באיור.



5. גלול באמצעות אצבע אחת: הנח את האצבע המורה בפינה הימנית העליונה של משטח המגע והזז אותה שמאלה או ימינה בתבנית מעגלית, כדי לגלול את המסך למעלה או למטה, בהתאמה.



6. גלול באמצעות שתי אצבעות: הנח שתי אצבעות על משטח המגע והזז אותן למעלה/למטה/שמאלה/ימינה, כדי לגלול את המסך.



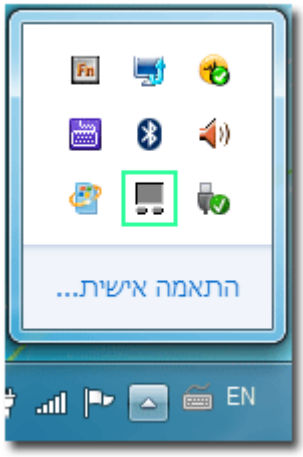
הגדרת פונקציות משטח המגע

באפשרותך לשנות את פונקציות משטח המגע או לאפשר/להשבית את פונקציית התנועה.

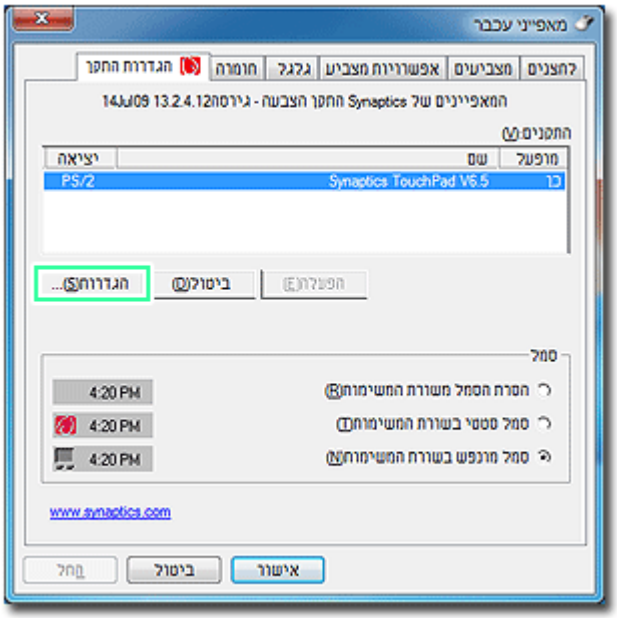
האיורים שלהלן עשויים להיות שונים בהתאם לשפה שנבחרה ועשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

1. לחץ על הסמל [מאפייני עכבר] באזור ההודעות.

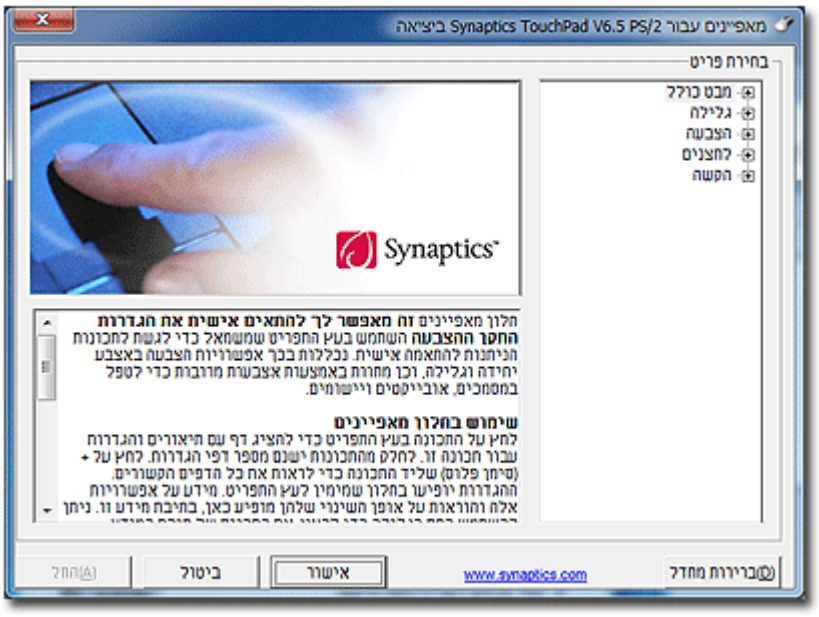
אם סמל מאפייני העכבר לא מופיע באזור ההודעות, בחר התחל > לוח הבקרה > הצג לפי > סמלים קטנים > תפריט עכבר.



2. כאשר יופיע המסך הבא, בחר בכרטיסייה [הגדרות התקן] ולחץ על [הגדרות...].



3. כאשר יופיע המסך הבא, שנה את ההגדרות לפי הצורך ולחץ על [אישור].

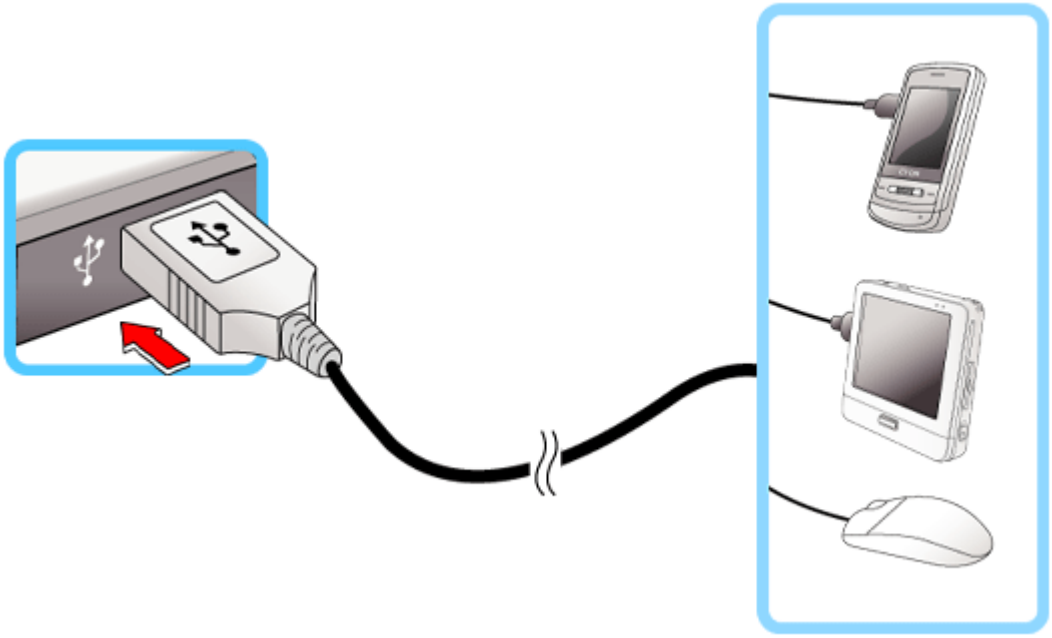

מאפיינים עבור Synaptics TouchPad V6.5 PS/2 ביצ'אה
בחירת פריט
מבט כולל
גלילה
הצבעה
לחצנים
הקשה
Synaptics
חלון מאפיינים זה מאפשר לך להתאים אישית את הגדרות
החסר ההצבעה השתמש בעץ החפריט שמשמאל כדי לגשת לתכונות
הניתנות להתאמה אישית. נכללות בכך אפשרויות הצבעה באצבע
יחידה וגלילה. וכן מחוות באמצעות אצבעות מרובות כדי לטפל
במסמכים, אובייקטים ויישומים.
שימוש בחלון מאפיינים
לחץ על התכונה בעץ החפריט כדי להציג דף עם תיאורים והגדרות
עבור תכונה זו. לחלק מהתכונות ישנם מספר דפי הגדרות. לחץ על +
(סימן פלוס) שליד התכונה כדי לראות את כל הדפים הקשורים.
ההגדרות יופיעו בחלון שמימין לעץ החפריט. מידע על אפשרויות
אלה והוראות על אופן השינוי שלהן מופיע כאן. בתיבת מידע זו. ניתן
www.synaptics.com
ברירות מחדל
אישור
ביטול
החל

חיבור ציוד היקפי

חיבור USB 2.0

ניתן לחבר למחשב המחברת את פריטי הציוד ההיקפי הבאים.

יש לרכוש פריטי ציוד היקפי אלה בנפרד.



ניתן לחבר למחשב המחברת התקנים אחרים התומכים ב- USB, כגון מקלדת USB, רכזת, מצלמה דיגיטלית וכו'.

חיבור צג

תכונות החלפת מצב צג (מעבר בין מסכים באמצעות מקש הקיצור)

אם מחובר למחשב צג חיצוני, הקש Fn + F7 כדי להעביר את מצב התצוגה בין מסך ה- LCD בלבד, הצג החיצוני בלבד, ומסך ה- LCD והצג גם יחד, בסדר זה.

	• ודא שהצג כבוי לפני חיבור צג חיצוני למחשב המחברת.

Bluetooth

Bluetooth מאפשר למשתמש לגשת באופן אלחוטי אל התקנים שונים, כגון מצלמה, טלפון סלולרי, אוזניות, מדפסת ומקלט GPS, התומכים ב-Bluetooth. כמו כן, הוא יכול ליצור רשת ולהחליף נתונים עם מחשב או יומן אלקטרוני אחר התומך ב- Bluetooth.

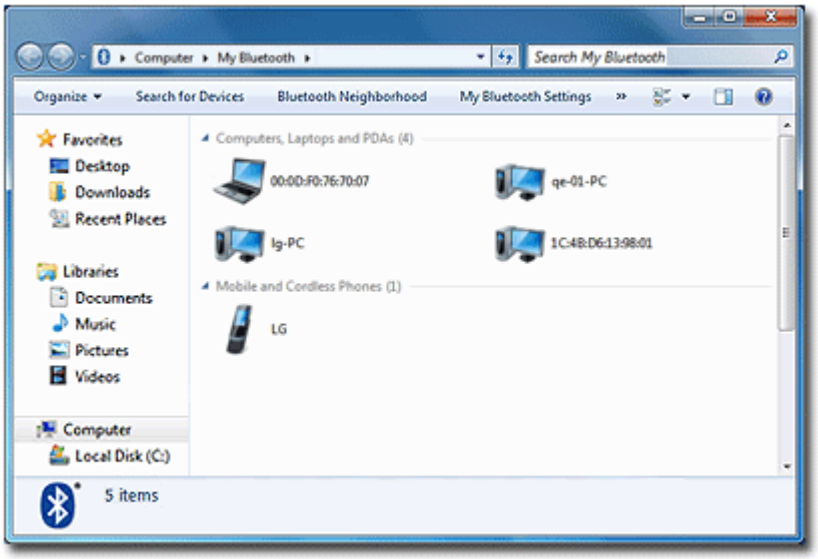
Bluetooth היא אופציונלית ועל כן ייתכן שאינה מותקנת בדגמים מסוימים.

האיורים שלהלן עשויים להיות שונים בהתאם לשפה שנבחרה ועשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

שימוש ב- Bluetooth (Motorola)

1. לחץ פעמיים על הסמל Bluetooth בתחתית שורת המשימות, כדי להציג את המסך הבא.

אם מופיעה הודעה המציינת כי התקן ה- Bluetooth לא נמצא, הקש על [F5].

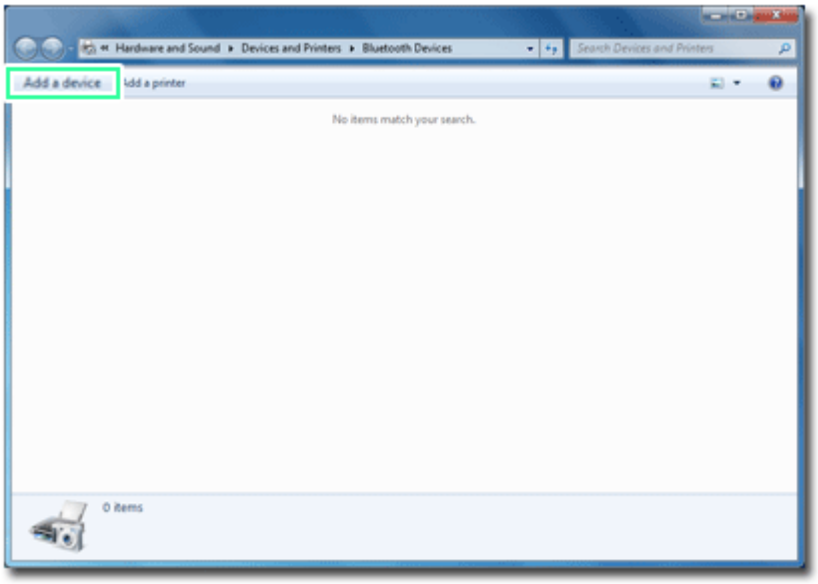


2. לחץ פעמיים על ההתקן כדי להתחבר. רשימת השירותים הזמינים מופיעה.

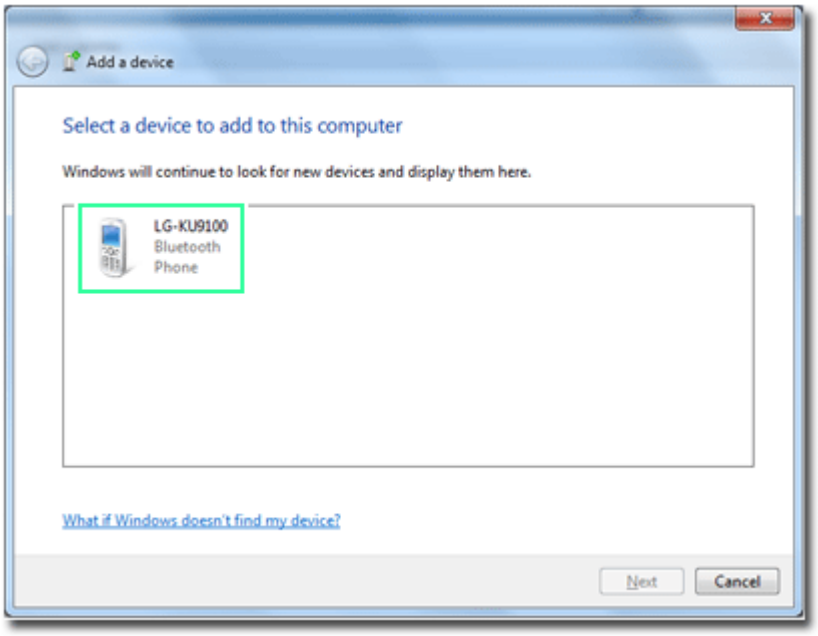
3. בחר את שירות ה- Bluetooth ובצע את ההוראות המוצגות.

שימוש ב- Bluetooth (Qcom, Azurewave)

1. לחץ פעמיים על הסמל בתחתית שורת המשימות, כדי להציג את המסך הבא. כאשר יופיע המסך, לחץ על הלחצן [הוסף התקן].



2. כאשר יופיע המסך הבא, בחר את ההתקן לחיבור ולחץ על [הבא].

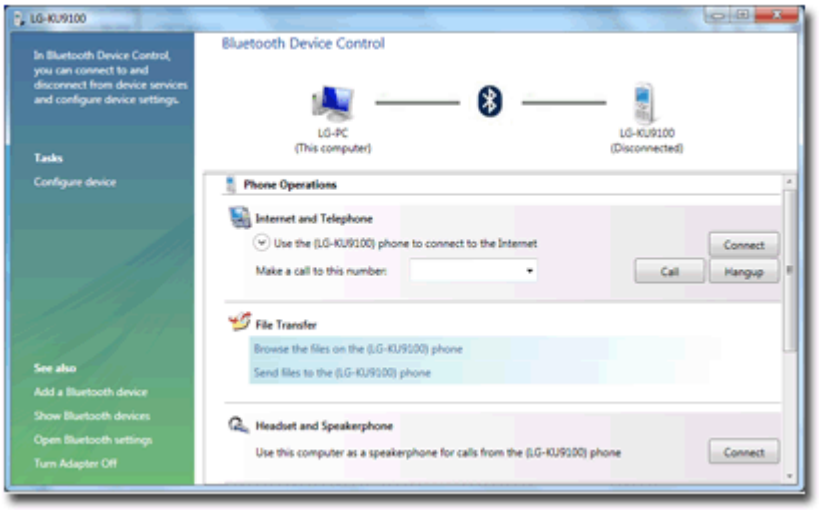


3. כאשר יופיע המסך הבא, בדוק את קוד החיבור של ההתקן ולחץ על [הבא].

4. כאשר יופיע המסך הבא, לחץ על הלחצן [סגור] כדי לסיים את תהליך החיבור.

5. כאשר ההתקן מחובר, השירותים הזמינים מופיעים במסך כדלהלן:

***ניתן לראות את ההתקנים המחוברים על-ידי לחיצה על הסמל בתחתית שורת המשימות.**


LG-KU9100
In Bluetooth Device Control, you can connect to and disconnect from device services and configure device settings.
Tasks
Configure device
See also
Add a Bluetooth device
Show Bluetooth devices
Open Bluetooth settings
Turn Adapter Off
Bluetooth Device Control
LG-PC
(This computer)
LG-KU9100
(Disconnected)
Phone Operations
Internet and Telephone
Use the (LG-KU9100) phone to connect to the Internet
Connect
Make a call to this number:
Call
Hangup
File Transfer
Browse the files on the (LG-KU9100) phone
Send files to the (LG-KU9100) phone
Headset and Speakerphone
Use this computer as a speakerphone for calls from the (LG-KU9100) phone
Connect

הגדרת המערכת

הפעלת התקנת המערכת

הגדרת המערכת פירושה אחסון מידע הגדרת התצורה של חומרת המחשב המחברת ב- CMOS RAM. דרך הגדרת המערכת, המחשב מאחזר מידע שונה, לרבות התאריך והשעה הנוכחיים, קיבולת הזיכרון והקיבולת והסוג של הדיסק הקשיח.

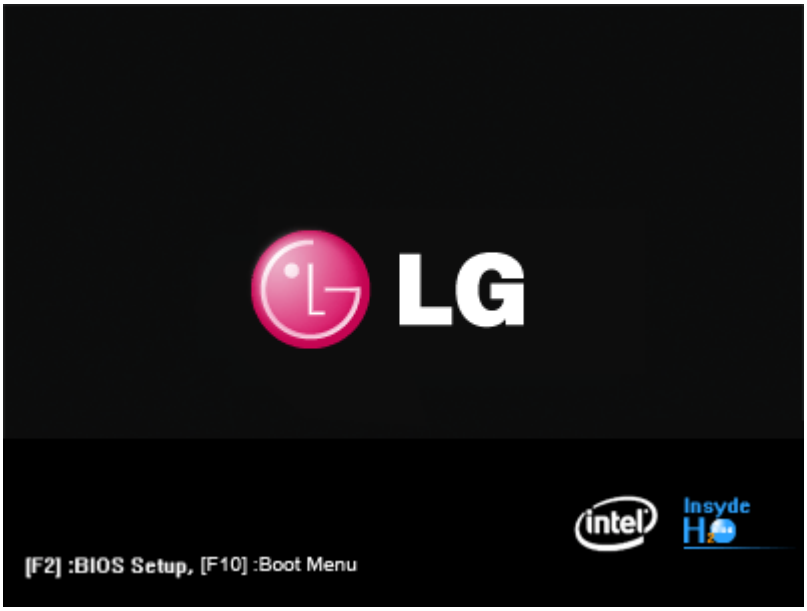
אתה מגדיר את המערכת בעת הגדרת סיסמאות, שינוי סדר האתחול והוספת התקני ציוד היקפי חדשים למחשב.

פריטים המוצגים במסך ההגדרה עשויים להשתנות בהתאם לסוג הדגם ולמפרט.

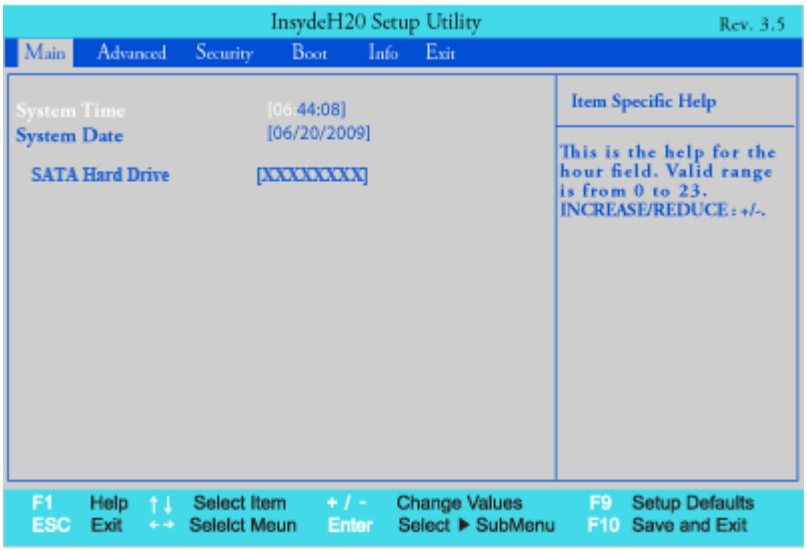
- עיין ב- הגדרת הסיסמה.
- עיין ב- שינוי או מחיקה של הסיסמה.
- עיין ב- שחזור הגדרות ברירת המחדל.

שים לב	• אל תשנה את הגדרת המערכת אלא במקרה הצורך. הגדרת מערכת שגויה עשויה לגרום לשגיאות בפעולת המערכת. נהג בזהירות בעת שינוי הגדרת המערכת. • לשיפור הביצועים, ניתן לשנות את הגדרת התצורה של תפריט הגדרת ה-CMOS ומצב ההגדרה הראשוני כך שהוא יהיה שונה מהתמונות הכלולות במדריך למשתמש.

1. הפעלת מחשב המחברת.
2. כאשר יופיע מסך הסמל הבא, הקש **[F2]**.



3. מעט לאחר מכן, יופיע מסך הבית של הגדרת המערכת.



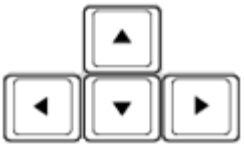
מקשים המשמשים בהגדרת המערכת

מקשים	פונקציה
Enter	בוחר בפריט הנוכחי.
Esc	כדי לבטל את הבחירה בפריט הנוכחי או כדי לעבור למסך הקודם.
▲, ▼, ◀, ▶	(מקשי חיצים) מזיז את הסמן למעלה, למטה, שמאלה וימינה.
+, -	מגדיל או מקטין את ערך הפריט.

Page Up	מעביר את הסמן למעלה אל ההתחלה.
Page Down	מעביר את הסמן למטה אל הסוף.
F10	מאחסן תוכן חדש או מסיים את הגדרת המערכת.

מקלדת הסמן

- מקשים אלה משמשים להזזת הסמנים למעלה, למטה, ימינה ושמאלה.



הגדרת הסיסמה

זהו תהליך להגדרת סיסמה, כדי למנוע מאנשים אחרים להשתמש במחשב המחברת או לשנות את ההגדרות.

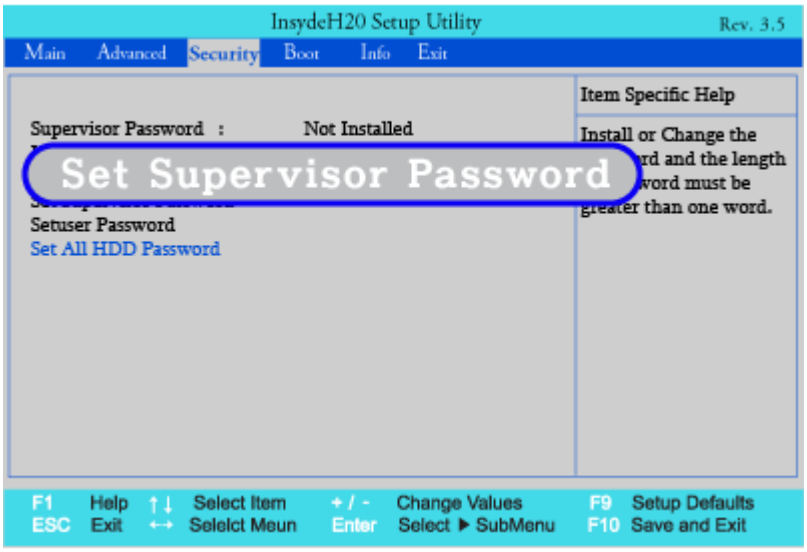
המשתמש יכול להגדיר סיסמה בעת אתחול המערכת או הגדרת המערכת.

שים לב	• ללא הסיסמה המוגדרת, אם קיימת, לא ניתן יהיה לבצע גישה למערכת. רשום ושמור את הסיסמה במקום בטוח.

Set Supervisor Password

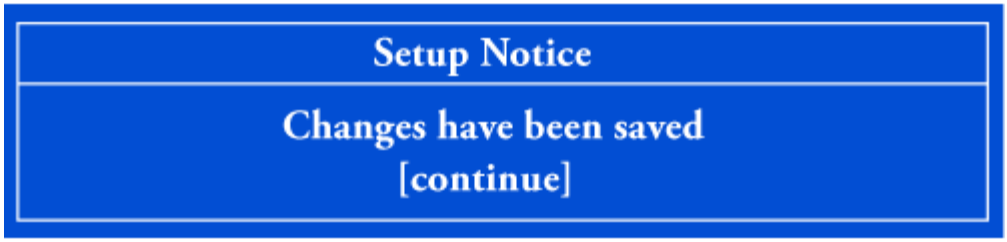
הסיסמה מונעת אנשים לא מורשים לגשת למחשב המחברת. כברירת מחדל, לא מוגדרת סיסמה עבור המחשב. אם אדם לא מורשה ישנה את הסיסמה בהגדרת ה- CMOS, לא תוכל לגשת למערכת.

1. לאחר פתיחת מסך הגדרת המערכת, השתמש במקשי החיצים כדי לעבור ל- Security.
2. כאשר יופיע המסך הבא, בחר באפשרות Set Supervisor Password באמצעות מקשי החיצים והקש **[Enter]**.

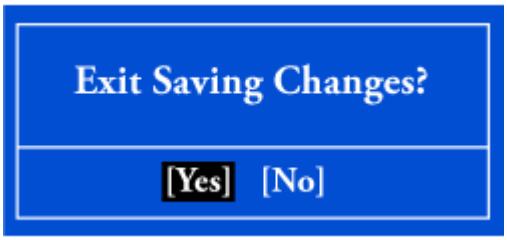


3. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, הזן את הסיסמה והקש **[Enter]**.
הסיסמה יכולה להיות באורך מרבי של 8 תווים, הכוללים אותיות (A-Z), מספרים (0-9) או שילוב שלהם.

4. כאשר תופיע ההודעה הבאה, הקש **[Enter]**.



5. כדי לשמור את השינויים בהגדרת המערכת, הקש **[F10]**.
6. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות **[כן]**והקש **[Enter]**.
מחשב המחברת יופעל מחדש.

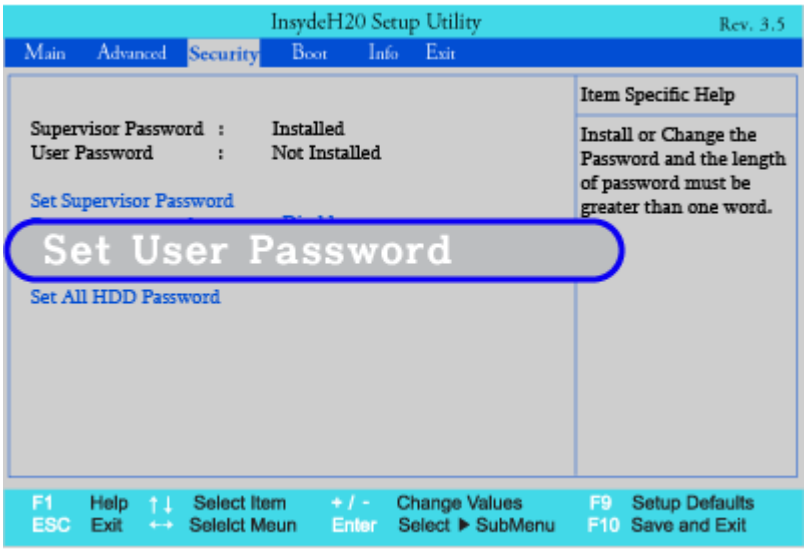


• עם Supervisor Password, אתה מורשה להגדיר את כל הפריטים בתפריט הגדרת ה- CMOS ולהגדיר Power on Password. במקרה שאנשים אחרים משתמשים גם הם במחשב, מומלץ להגדיר Set User Password.	

Set User Password

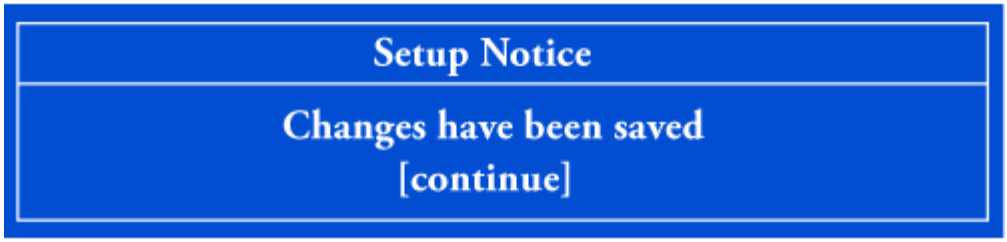
הסיסמה המוגדרת על-ידי התהליך Set User Password היא בעלת הרשאות נמוכות יותר מאשר הסיסמה המוגדרת על-ידי התהליך Set Supervisor Password, ולכן המשתמש יכול להשתמש ב- Set User Password רק לאחר שהגדרי סיסמה בתפריט Set Supervisor Password.

1. לאחר פתיחת מסך הגדרת המערכת, השתמש במקשי החיצים כדי לעבור ל- Security .
2. כאשר יופיע המסך הבא, בחר באפשרות Set User Password באמצעות מקשי החיצים והקש **[Enter]**.

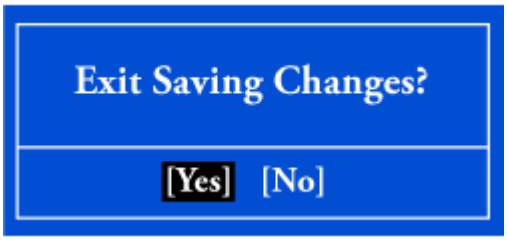


3. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, הזן את הסיסמה והקש **[Enter]**.
הסיסמה יכולה להיות באורך מרבי של 8 תווים, הכוללים אותיות (A-Z), מספרים (0-9) או שילוב שלהם.

4. כאשר תופיע ההודעה הבאה, הקש **[Enter]**.



5. כדי לשמור את השינויים בהגדרת המערכת, הקש **[F10]**.
6. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות **[כן]**והקש **[Enter]**.
מחשב המחברת יופעל מחדש.

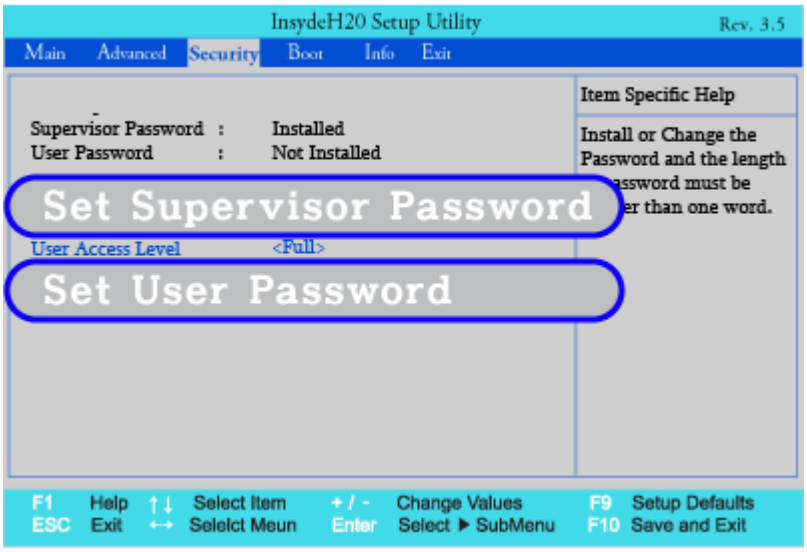


• UserPassword מאפשרת גישה מוגבלת לפריטים בהגדרת ה- CMOS לעומת הסיסמה Supervisor Password.	

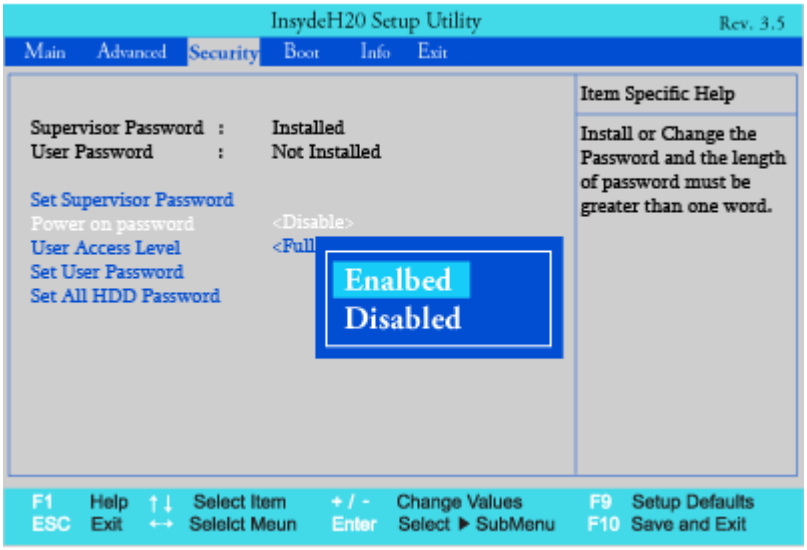
Power on password

התכונה Power on password מגנה על המערכת על-ידי בקשת Set Supervisor Password או Set User Password במהלך האתחול.

1. לאחר פתיחת מסך הגדרת המערכת, השתמש במקשי החיצים כדי לעבור ל- Security.
2. כאשר המסך הבא יופיע, הגדר את Set Supervisor Password בלבד או גם Set Supervisor Password וגם Set User Password.



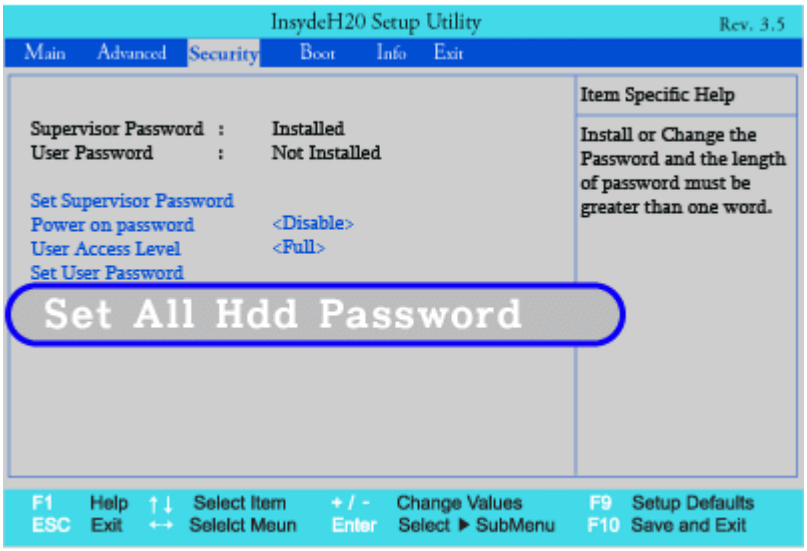
3. בחרPower on password והקש **Enter** כדי להציג חלון מוקפץ.
בחר[Enable] והקש **Enter** כדי להגדיר Power on password.



Set ALL HDD Password

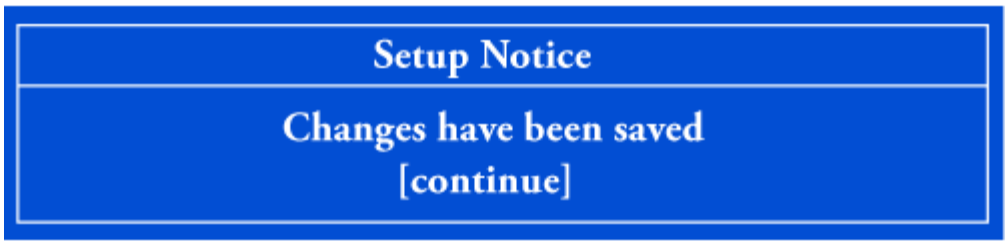
HDD Password נועד להגדרת סיסמה ב- HDD בנפרד מה- Supervisor Password.

1. לאחר פתיחת מסך הגדרת המערכת, השתמש במקשי החיצים כדי לעבור ל- Security.
2. כאשר יופיע המסך הבא, בחר באפשרות Set All HDD Password באמצעות מקשי החיצים והקש **[Enter]**.



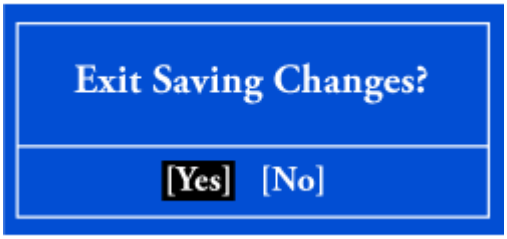
3. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, הזן את הסיסמה והקש **[Enter]**.
הסיסמה יכולה להיות באורך מרבי של 8 תווים, הכוללים אותיות (A-Z), מספרים (0-9) או שילוב שלהם.

4. כאשר תופיע ההודעה הבאה, הקש **[Enter]**.



5. כדי לשמור את השינויים בהגדרת המערכת, הקש **[F10]**.

6. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות **[כן]**והקש **[Enter]**. מחשב המחברת יופעל מחדש.



שים לב	**ללא HDD Password, לא ניתן לשחזר את הכונן הקשיח.** • החלפת כונן קשיח עקב HDD Password שנשכחה אינה מכוסה באחריות.

שינוי או מחיקה של הסיסמה

באפשרותך למחוק או לשנות את הסיסמה רק לאחר הזנת הסיסמה הנוכחית.

שינוי הסיסמה

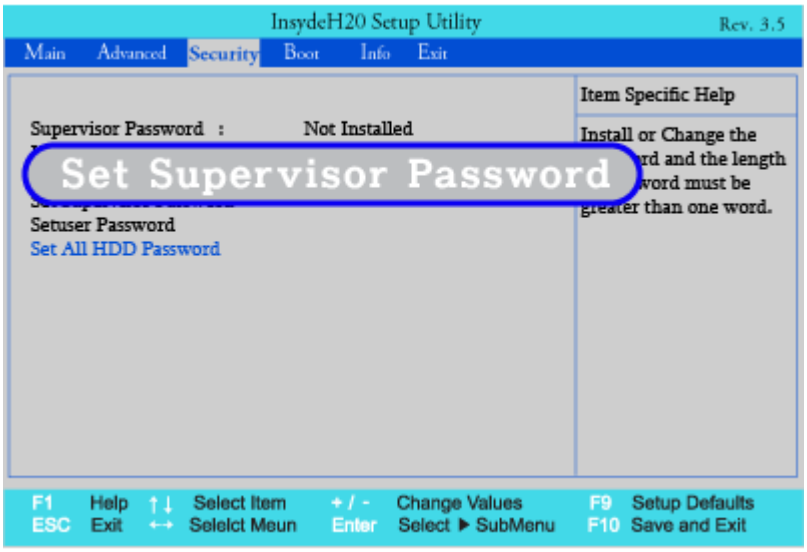
1. הפעל את הגדרת המערכת, הזן את הסיסמה והקש **[Enter]** .

2. שנה את הסיסמה באותו אופן שבו הגדרת אותה.

מחיקת הסיסמה

1. הפעל את הגדרת המערכת, הזן את הסיסמה והקש **[Enter]** .

2. לאחר פתיחת מסך הגדרת המערכת, השתמש במקשי החיצים כדי לעבור לתפריט Security. לאחר מכן, בחר Set Supervisor Password והקש **Enter**.



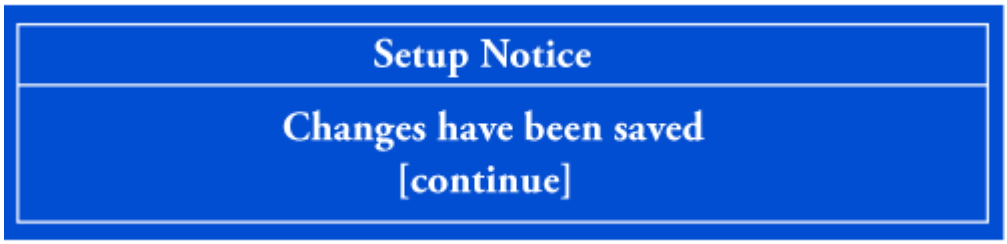
3. כאשר תופיע ההודעה הבאה, הזן את הסיסמה הנוכחית בשדה Please type in your password.

Set SupervisorPassword
Please type in your password
Please type in your new password
Please confirm your new password

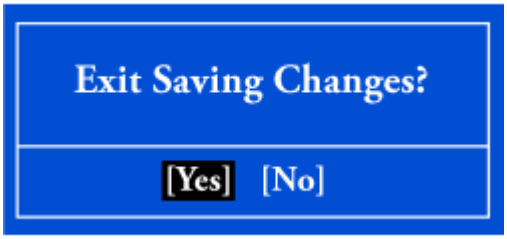
4. הקש[Enter] ב- Please type in your new password ובו- Please confirm your new password.

Set SupervisorPassword
Please type in your password
Please type in your new password
Please confirm your new password

5. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות [Continue] והקש [Enter].



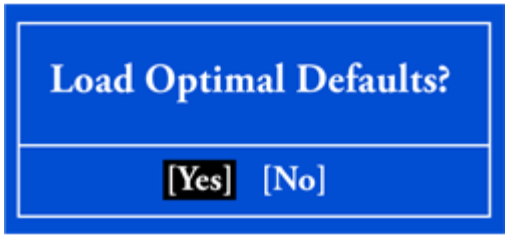
6. כדי לשמור את השינויים בהגדרת המערכת, הקש [F10].
7. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות [Yes] והקש [Enter] . מחשב המחברת יופעל מחדש.



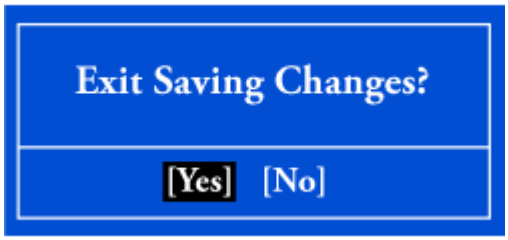
שחזור הגדרות ברירת המחדל

אם שינית את הגדרת המערכת בטעות, באפשרותך לשחזר את הגדרות ברירת המחדל.

1. לאחר פתיחת מסך הגדרת המערכת, השתמש במקשי החיצים כדי לעבור ל- Exit.
2. השתמש במקשי החצים כדי לבחור באפשרות Load Optimal Defaults והקש **Enter**.
3. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות **[כן]**והקש **[Enter]**. ההגדרות יאופסו לברירות המחדל המקוריות שלהן.



4. כדי לשמור את השינויים בהגדרת המערכת, הקש **[F10]**.
5. כאשר תופיע ההודעה שלהלן, בחר באפשרות **[כן]**והקש **[Enter]**. מחשב המחברת יופעל מחדש.



- באפשרותך גם להקיש **[F9]** כדי להשתמש ב- Load Optimal Defaults.

שימוש ב- LG Smart Recovery

גיבוי המערכת של LG Smart Recovery

LG Smart Recovery עוזר לך להתקין ולשחזר בבטחה את Windows® 7.

האיורים שלהלן עשויים להיות שונים בהתאם לשפה שנבחרה ועשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

1. לחץ פעמיים על הסמל LG Smart Recovery בשולחן העבודה כדי להפעיל את LG Smart Recovery.
2. לחץ על הסמל גיבוי המערכת.

3. כאשר מופיע המסך הבא, בחר במיקום לגיבוי.

אם תבחר באחת מבין DVD, CD, HD DVD, Blu-ray Disc האפשרויות , ייווצר דיסק מדיה למטרת שחזור, ותוכל לשחזר את המערכת רק על-ידי אתחולה מחדש עם דיסק המדיה.

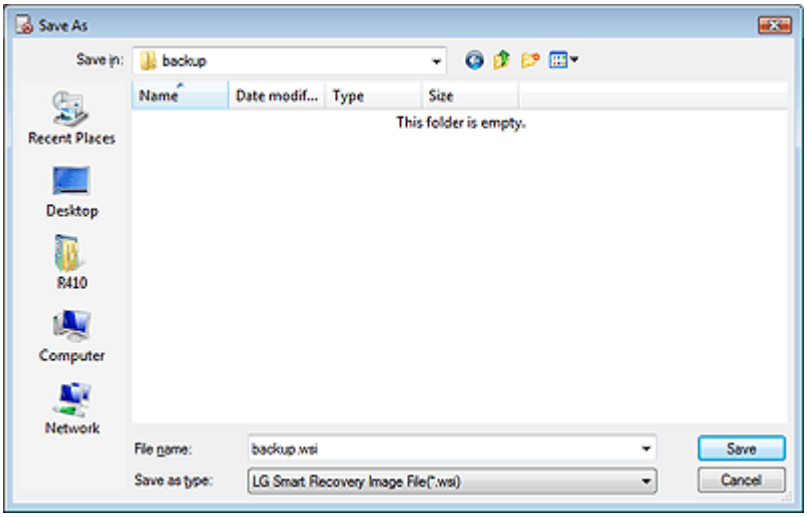
מיקומי הגיבוי עשויים להשתנות בהתאם למפרט המוצר.

4. בחר גיבוי מלא או גיבוי חלקי ולחץ על הלחצן עיון.

באפשרותך לבחור גיבוי חלקי רק כאשר הפעלת בעבר גיבוי מלא ויש למערכת נתוני גיבוי מלאים.

5. ציין את המיקום לשמירת קובץ הגיבוי, הקלד את שם הקובץ ולחץ על הלחצן שמור.

אם בחרת גיבוי חלקי, בחר את נתוני הגיבוי המלא הקיימים ולחץ על פתח.



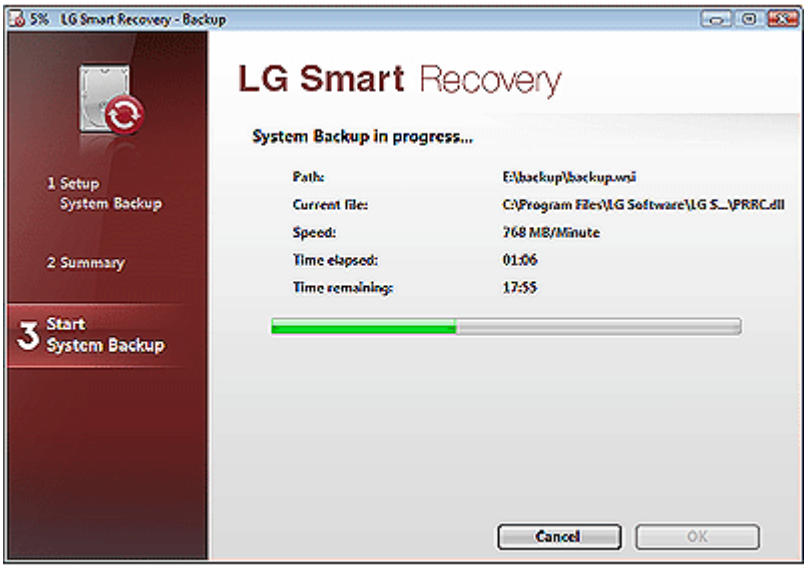
6. לאחר שתשלים את התהליך להגדרת מיקום הגיבוי המלא, לחץ על הבא.

7. בדוק את העדפות גיבוי המערכת שבהן בחרת ולחץ על הלחצן אישור.

גיבוי מהיר מפחית את משך הזמן הדרוש לגיבוי המערכת.

8. מסך המציג את התקדמות גיבוי המערכת מופיע.

בהתאם למפרט המוצר ולגודל קובץ הגיבוי, ייתכן שיידרש למערכת זמן רב יותר לטעון את הקובץ. אל תכבה את המחשב בכוח או תאתחל מחדש את המערכת בזמן שהיא טוענת את הקובץ.



9. לאחר סיום גיבוי המערכת, לחץ על אישור כדי לסיים את התהליך.

100% LG Smart Recovery - Backup
LG Smart Recovery
1 Setup
System Backup
2 Summary
3 Start
System Backup
System Backup in progress...
Path:
E:\backup\backup.wsi
LG Smart Recovery
It has been finished.
OK
Cancel
OK

שחזור המערכת של LG Smart Recovery

באפשרותך לשחזר את המערכת באצעות נתוני הגיבוי של LG Smart Recovery.

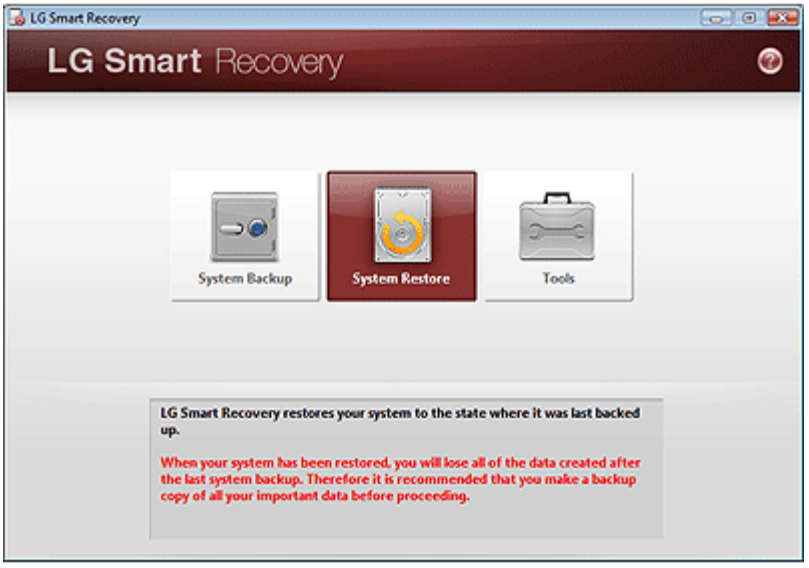
האיורים וההוראות שלהלן עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

1. לחץ פעמיים על הסמל LG Smart Recovery בשולחן העבודה כדי להפעיל את LG Smart Recovery.

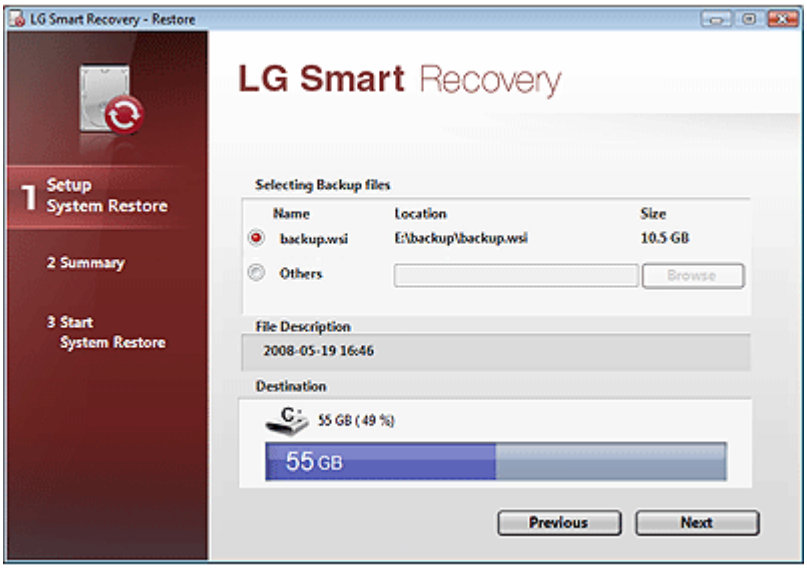
כאשר Windows® 7 לא פועל כהלכה, הפעל מחדש את המחשב.
כאשר ההודעה "PRESS F11 TO RUN LG RECOVERY.." מופיעה על המסך במהלך תהליך האתחול, הקש F11 כדי להפעיל את LG Smart Recovery.

גבה נתונים חשובים באמצעות התפריט כלים, לפני הפעלת תהליך שחזור המערכת.

2. לחץ על הלחצן שחזור המערכת.



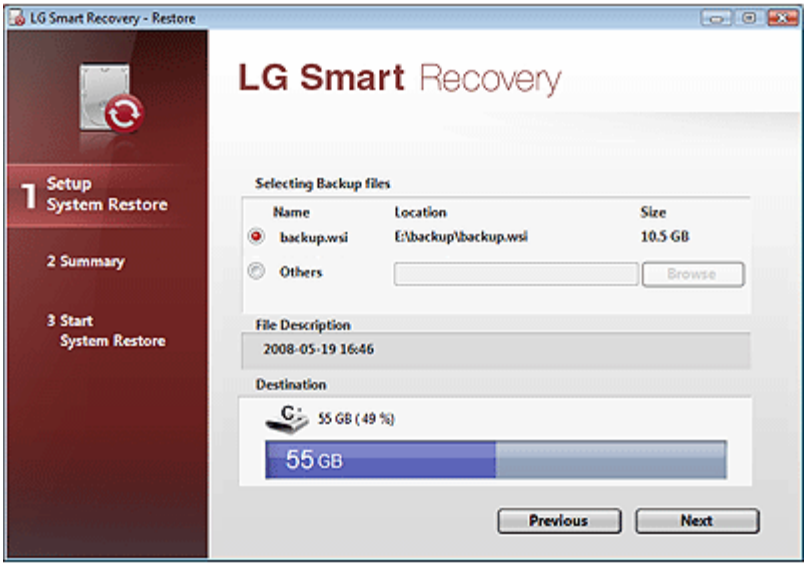
3. המסך הגדרות שחזור המערכת יופיע.



4. לחץ על אזור דיסק קשיח מוגן או על עיון כדי לבחור את קובץ הגיבוי שברצונך לשחזר, ולחץ על הבא.

האפשרות אזור דיסק קשיח מוגן תוצג רק אם בחרת בגיבוי בטוח בעת הפעלת LG Smart Recovery בפעם הראשונה.

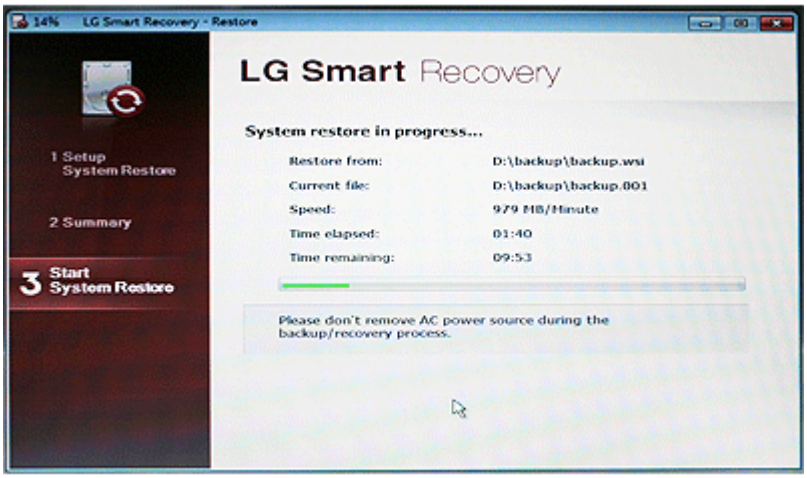
אם תבחר באזור דיסק קשיח מוגן, תשוחזר המערכת למצב הראשוני שבו הייתה כשקנית אותה.



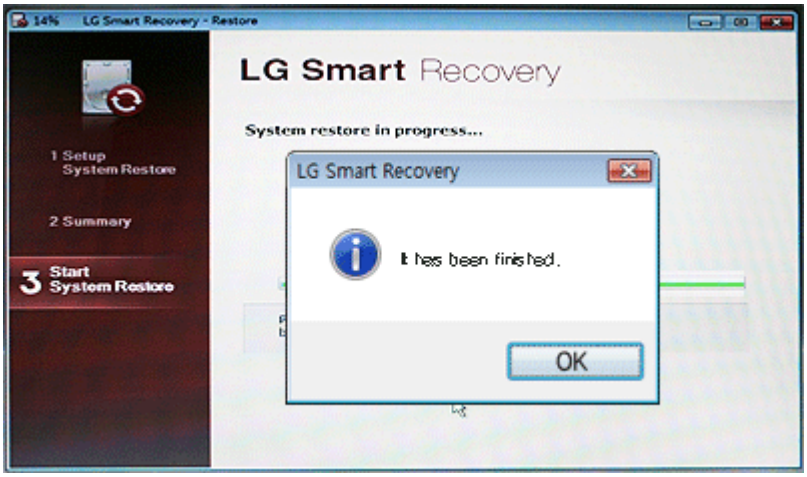
5. אשר את הגדרות השחזור ולחץ על אישור. ההודעה מתבצע שחזור תופיע.

6. לחץ על אישור. המערכת תופעל מחדש באופן אוטומטי בתוך דקה אחת ותציג את המסך מתבצע גיבוי של המערכת.

בהתאם למפרט המוצר ולגודל קובץ הגיבוי, ייתכן שיידרש למערכת זמן רב יותר לטעון את הקובץ. אל תכבה את המחשב בכוח או תאתחל מחדש את המערכת בזמן שהיא טוענת את הקובץ.



7. לאחר השלמת תהליך שחזור המערכת, לחץ על אישור והמערכת תופעל מחדש באופן אוטומטי בתוך 10 שניות.


14%
LG Smart Recovery - Restore
LG Smart Recovery
1 Setup
System Restore
2 Summary
3 Start
System Restore
System restore in progress...
LG Smart Recovery
It has been finished.
OK

תפריט כלים של LG Smart Recovery

תפריט הכלים של LG Smart Recovery מספק כלים שימושיים לגיבוי ושחזור יעילים של המערכת.

האיורים וההוראות שלהלן עשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

1. ניהול הדיסק: באמצעות הכלי ניהול הדיסק, באפשרותך לבצע משימות הקשורות לדיסק, לרבות יצירת מחיצה ואמצעי אחסון, אתחול והקצאת אות כונן.
2. סייר: כלי זה מציג את דיסקי הכוננים וחומרה אחרת המחוברת למחשב.

   באמצעות הסייר, באפשרותך לגבות נתוני משתמש לפני ביצוע שחזור המערכת.
3. מחק דיסק: באפשרותך למחוק דיסקים הניתנים לכתיבה חוזרת.

שימוש ב- LG Smart Recovery Center

LG Smart Recovery Center

LG Smart Recovery Center DVD ייתכן כי התכונה לא תהיה זמינה, בהתאם לדגם.

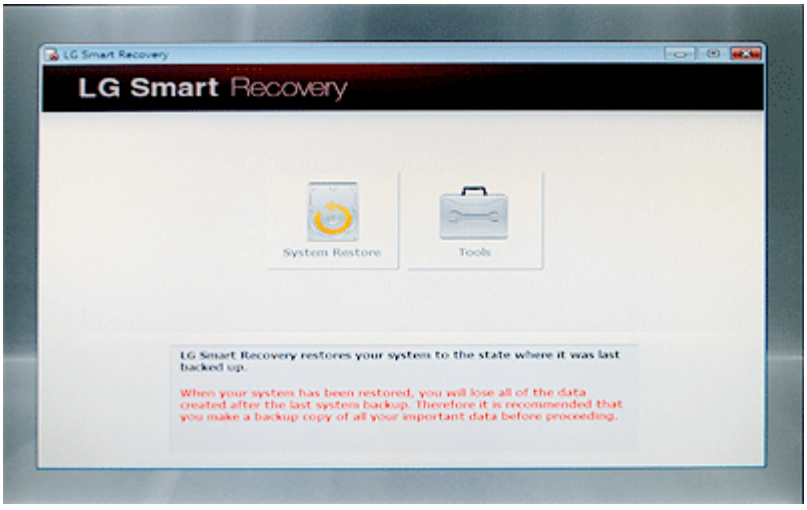
כאשר LG Smart Recovery נכשל בשחזור המערכת, באפשרותך להתקין מחדש את Windows® 7 באמצעות LG Smart Recovery Center.

1. הכנס את ה- DVD לכונן ה- DVD-ROM והפעל מחדש את המערכת.

   אם ה- DVD LG Smart Recovery Center נכשל באתחול המערכת, הפעל מחדש את המחשב והקש F2 כדי להפעיל את BIOS SETUP ולשנות את האפשרות Booting Order (סדר אתחול).

2. לאחר השלמת האתחול, יופיע המסך שחזור המערכת.
3. לחץ על הלחצן שחזור המערכת.

   גבה נתונים חשובים באמצעות התפריט כלים, לפני הפעלת תהליך שחזור המערכת.



4. לחץ על הלחצן התחל.

5. כאשר תתבקש לאשר את הפעלת שחזור המערכת, לחץ על אישור.

6. כאשר יושלם תהליך השחזור, תציג המערכת את ההודעה השחזור הושלם.

7. לחץ על אישור כדי להפעיל מחדש את המערכת באופן אוטומטי לאחר 10 שניות.

לאחר השלמת תהליך שחזור המערכת, הוצא את ה- LG Smart Recovery Center DVD מכונן ה- DVD-ROM.

התקנה מחדש של מנהל ההתקן

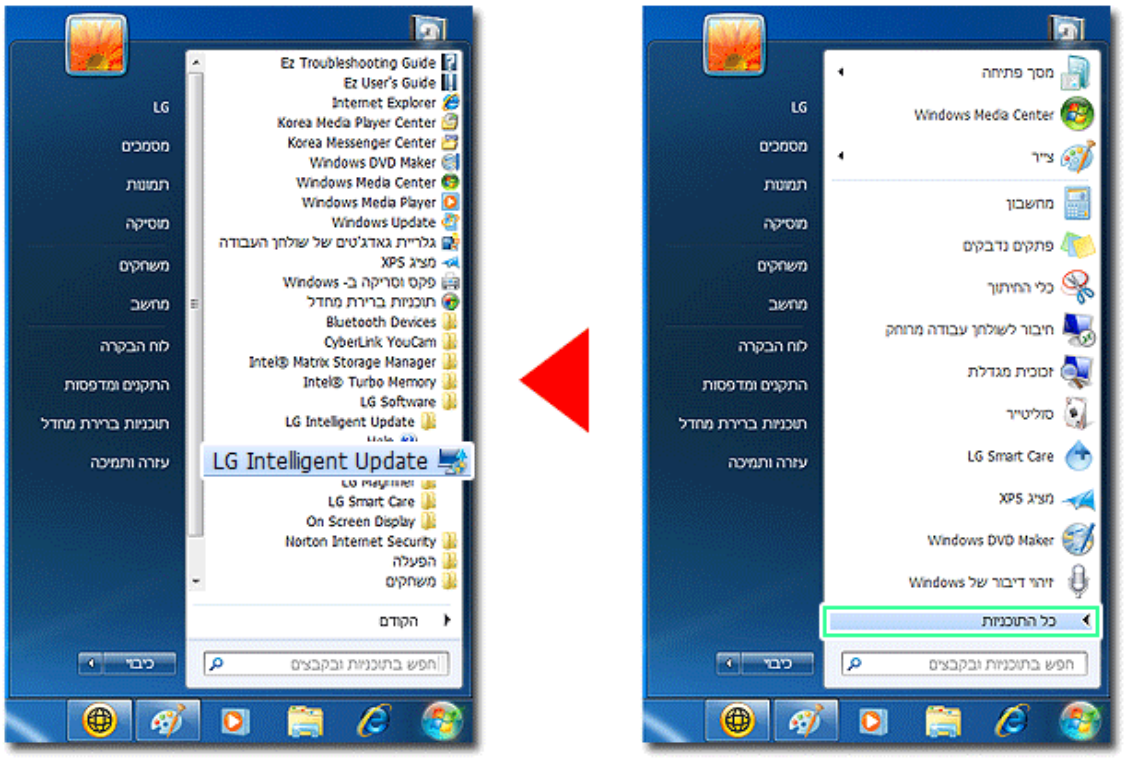
התקנה מחדש של מנהל ההתקן

האיורים שלהלן עשויים להיות שונים בהתאם לשפה שנבחרה ועשויים להשתנות ללא הודעה מוקדמת.

התקנה מחדש של מנהל ההתקן באמצעות LG Intelligent Update

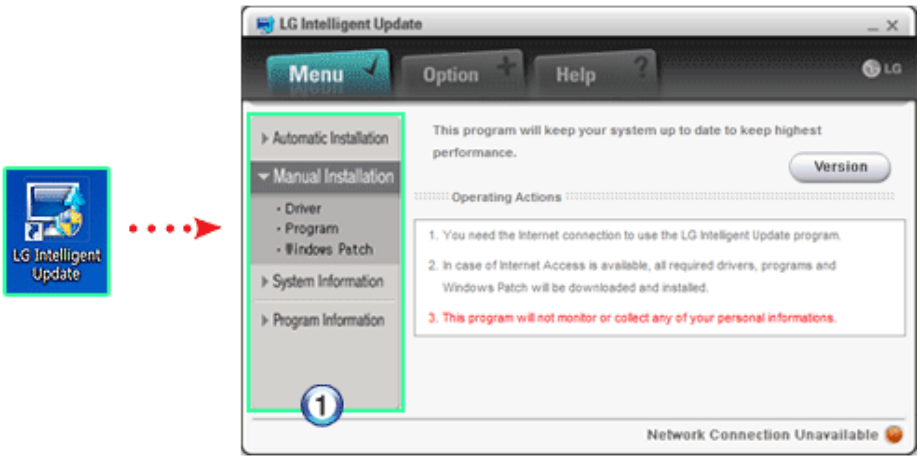
1. בחר באפשרות התחל > כל התוכניות > LG Software > LG Intelligent Update כדי להמשיך.

באפשרותך גם ללחוץ פעמיים על סמל LG Intelligent Update כדי להפעיל את התוכנית.



2. בחר [התקנה אוטומטית] או [התקנה ידנית] כדי להתקין מחדש את מנהל ההתקן.

לקבלת פרטים נוספים, עיין בעזרה.

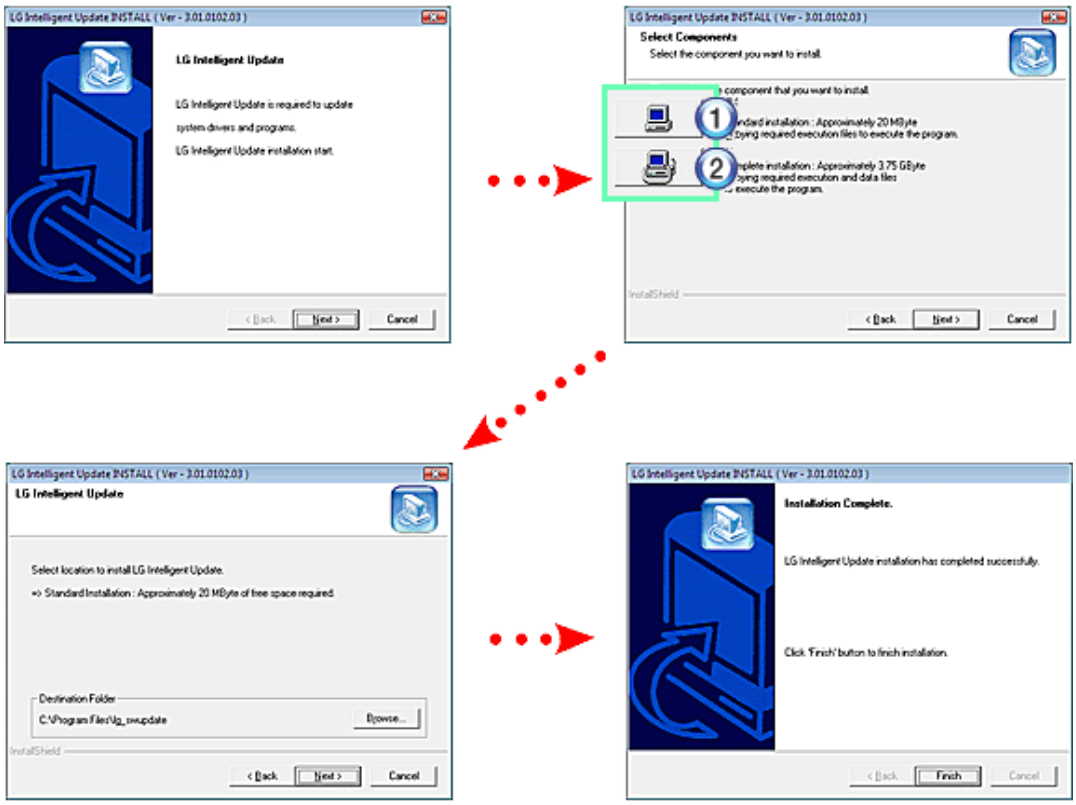


1. כעת, באפשרותך להתקין מנהלי התקנים ויישומים הנחוצים עבור המערכת.

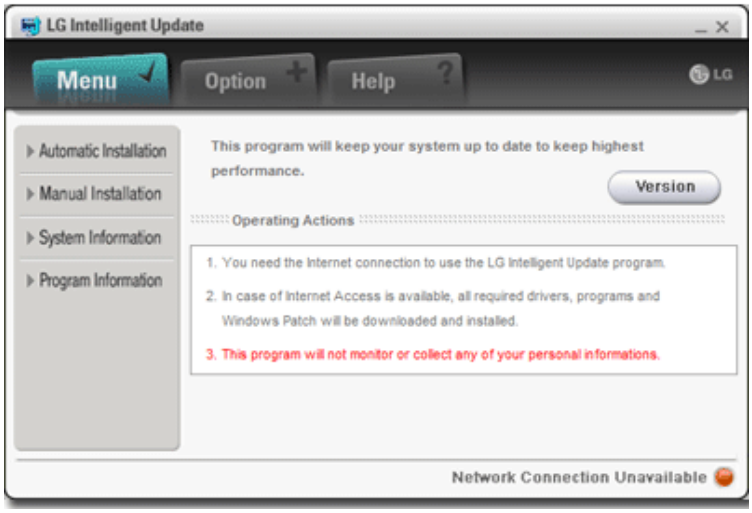
התקנת LG Intelligent Update

LG Intelligent Update מותקן מראש במערכת. באפשרותך גם להוריד את היישום מהאינטרנט.

1. עבור לאתר "www.lg.com", הורד את LG Intelligent Update והתקן את התוכנית.
2. כאשר יופיע מסך ההתקנה, לחץ על Next > Next > Finish או הקש **Enter** כדי להתקין את התוכנית.


LG Intelligent Update INSTALL (Ver - 3.01.0102.03)
LG Intelligent Update
LG Intelligent Update is required to update system drivers and programs.
LG Intelligent Update installation start.
< Back
Next >
Cancel
Select Components
Select the component you want to install.
1
2
InstallShield
LG Intelligent Update
Select location to install LG Intelligent Update.
=> Standard Installation : Approximately 20 MByte of free space required.
Destination Folder
C:\Program Files\lg_swupdate
Browse...
Installation Complete.
LG Intelligent Update installation has completed successfully.
Click 'Finish' button to finish installation.
Finish

3. מסך LG Intelligent Update מופיע.


LG Intelligent Update
Menu
Option
Help
LG
Automatic Installation
Manual Installation
System Information
Program Information
This program will keep your system up to date to keep highest performance.
Version
Operating Actions
1. You need the Internet connection to use the LG Intelligent Update program.
2. In case of Internet Access is available, all required drivers, programs and Windows Patch will be downloaded and installed.
3. This program will not monitor or collect any of your personal informations.
Network Connection Unavailable

שימוש באינטרנט

שימוש באינטרנט

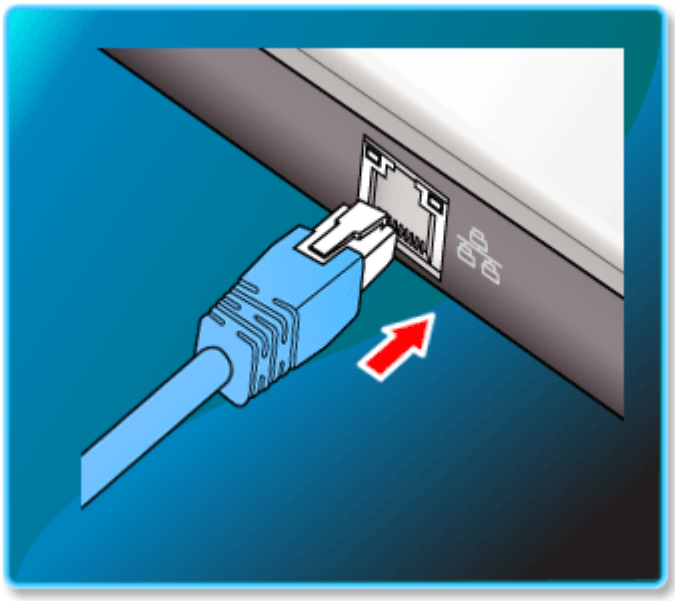
קיימות מספר שיטות לגישה לאינטרנט. בחר בשיטה המועדפת עבור סביבות המשתמש ומפרט המערכת.

פריטים המוצגים במהלך ביצוע התהליך עשויים להשתנות בהתאם לסוג הדגם ולמפרט.

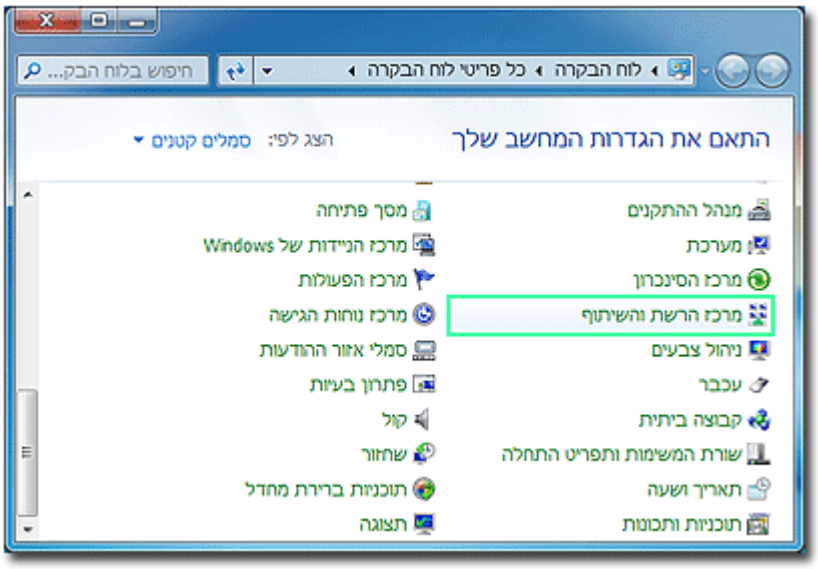
שימוש ב- LAN

LAN מתייחס לסביבות רשת מהירה, המשמשות לחיבור חברות ובתים.

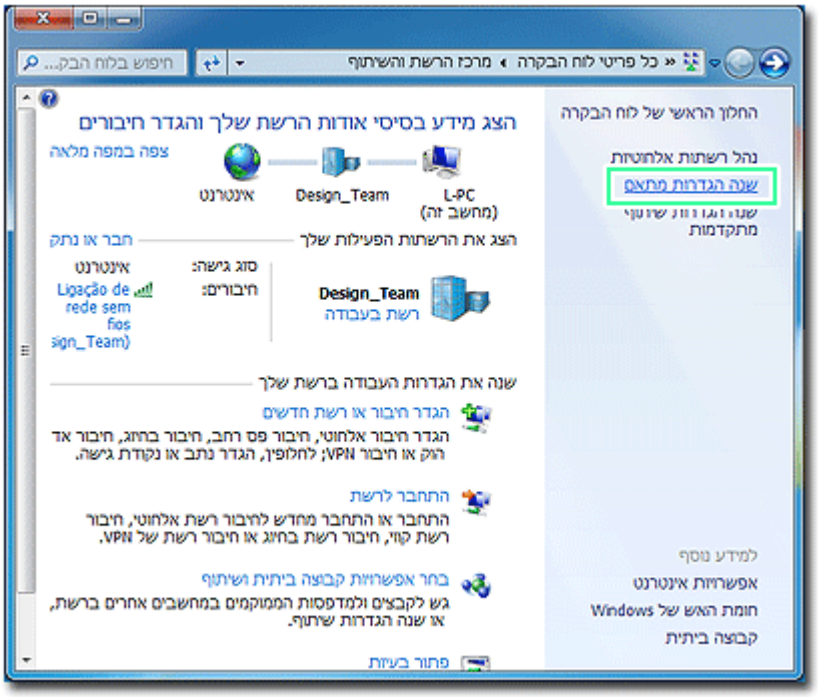
1. חבר כבל LAN ליציאת ה- LAN.



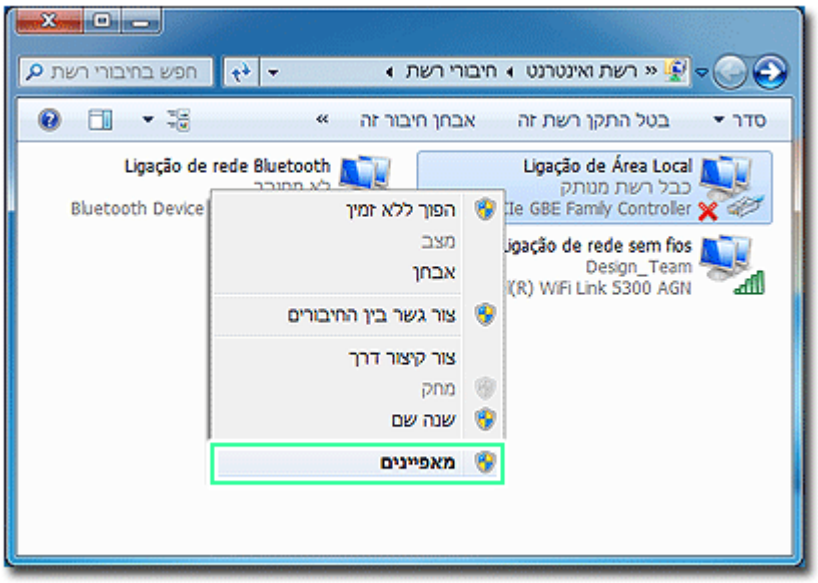
2. בחר באפשרות התחל > לוח הבקרה > הצג לפי > סמלים קטנים > מרכז הרשת והשיתוף.



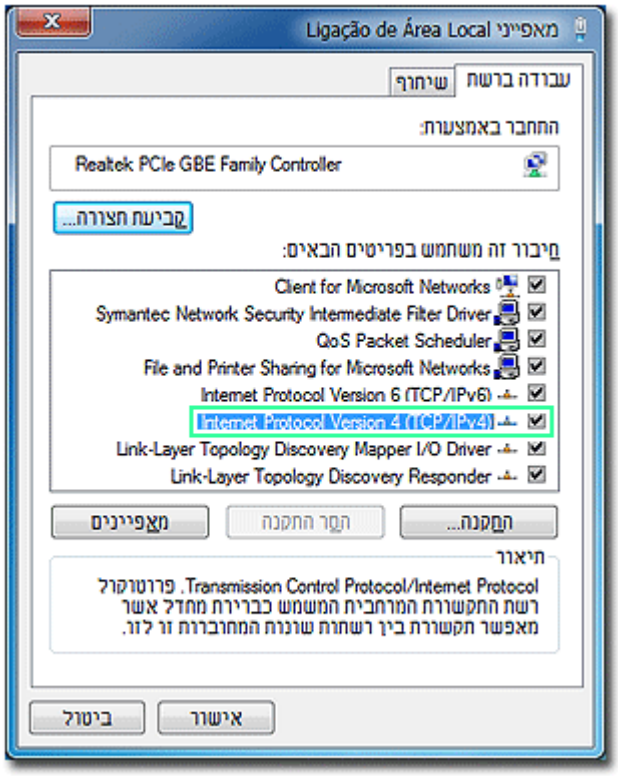
3. לחץ על שנה הגדרות מתאם.


« כל פריטי לוח הבקרה ◂ מרכז הרשת והשיתוף ◂
חיפוש בלוח הבק...
החלון הראשי של לוח הבקרה
נהל רשתות אלחוטיות
שנה הגדרות מתאם
שנה הגדרות שיתוף מתקדמות
למידע נוסף
אפשרויות אינטרנט
חומת האש של Windows
קבוצה ביתית
הצג מידע בסיסי אודות הרשת שלך והגדר חיבורים
צפה במפה מלאה
אינטרנט
Design_Team
L-PC
(מחשב זה)
הצג את הרשתות הפעילות שלך
חבר או נתק
סוג גישה: אינטרנט
חיבורים: Ligação de rede sem fios
Design_Team
רשת בעבודה
שנה את הגדרות העבודה ברשת שלך
הגדר חיבור או רשת חדשים
הגדר חיבור אלחוטי, חיבור פס רחב, חיבור בחוג, חיבור אד הוק או חיבור VPN; לחלופין, הגדר נתב או נקודת גישה.
התחבר לרשת
התחבר או התחבר מחדש לחיבור רשת אלחוטי, חיבור רשת קווי, חיבור רשת בחוג או חיבור רשת של VPN.
בחר אפשרויות קבוצה ביתית ושיתוף
גש לקבצים ולמדפסות הממוקמים במחשבים אחרים ברשת, או שנה הגדרות שיתוף.
פתור בעיות

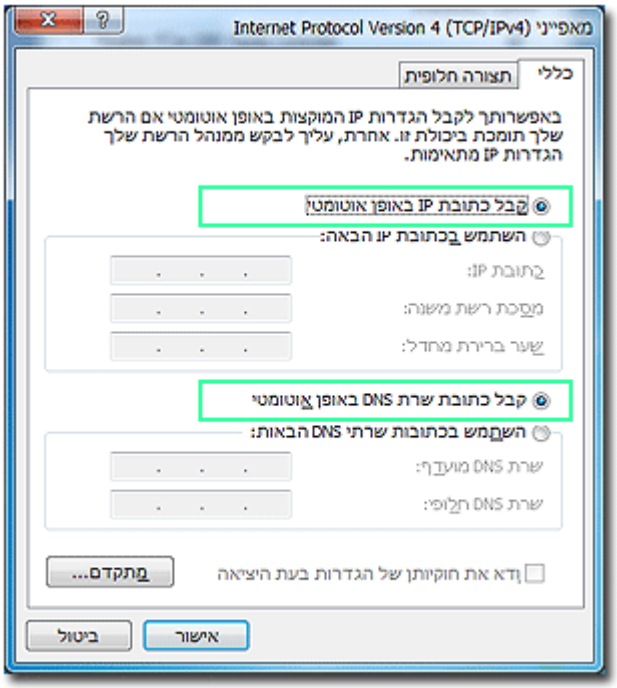
4. לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על חיבורי רשת תקשורת מקומית ובחר מאפיינים.



5. בחר Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) ולחץ על מאפיינים.



6. בכרטיסייה כללי, בחר באפשרות קבל כתובת IP באופן אוטומטי.


מאפייני Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4)
כללי
תצורה חלופית
באפשרותך לקבל הגדרות IP המוקצות באופן אוטומטי אם הרשת שלך תומכת ביכולת זו. אחרת, עליך לבקש ממנהל הרשת שלך הגדרות IP מתאימות.
קבל כתובת IP באופן אוטומטי
השתמש בכתובת IP הבאה:
כתובת IP:
מסכת רשת משנה:
שער ברירת מחדל:
קבל כתובת שרת DNS באופן אוטומטי
השתמש בכתובות שרתי DNS הבאות:
שרת DNS מועדף:
שרת DNS חלופי:
אשר את הגדרות בעת היציאה
מתקדם...
אישור
ביטול

7. לחץ על הלחצן אישור לאחר הגדרת מאפייני Internet Protocol (TCP/IP).

שימוש ב-LAN אלחוטי

Optional ***כרטיס ה- LAN האלחוטי הוא אופציונלי ועל כן ייתכן שאינו מותקן בדגמים מסוימים.***

LAN אלחוטי תומך ברשת מרובת מסופים בבית ובמשרד.

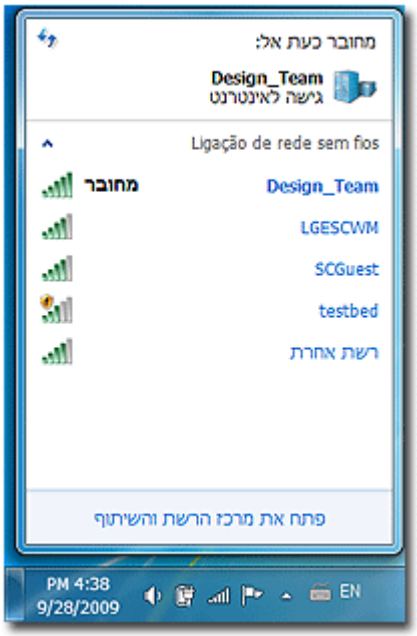
רשת אלחוטית מספק מאפייני רשת כלליים (לדוגמה, שיתוף קבצים, תיקיות ומדפסת) ומאפשרת למחשב ללא חיבור אינטרנט ברשת קטנה לגשת לאינטרנט דרך מסוף אחר.

כברירת מחדל, מחשב זה מוגדר לרשת אלחוטית ב- Windows.

הגדרת סביבת Wireless LAN

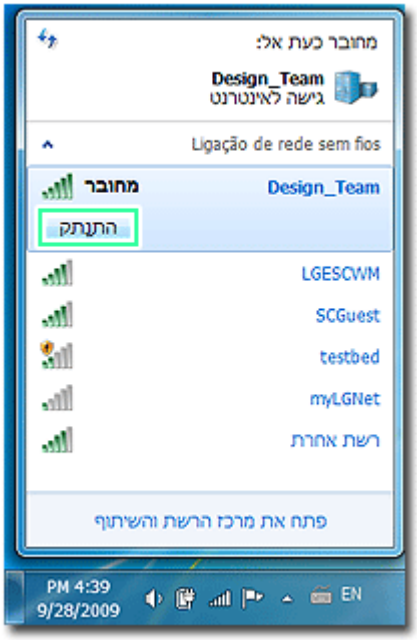
1. לחץ על הלחצן כדי להציג את רשימת הרשתות האלחוטיות הזמינות.

כאשר רשימת הרשתות האלחוטיות אינה מוצגת, בדוק אם התקן הרשת האלחוטית מופעל. לאחר מכן, לחץ על הלחצן כדי לחפש את הרשת האלחוטית שוב.



2. בחר ב- Access Point (רשת אלחוטית) שבה ברצונך להשתמש ולחץ על [התחבר] כדי להתחבר אל ה- Access Point.

אם מוגדרת סיסמה עבור הרשת האלחוטית, יופיע החלון 'הזנת סיסמה'.



3. לחץ על הלחצן כדי לראות אם Access Point מחוברת לרשת.

שים לב	• ודא שהרשת מאובטחת לשימוש המחשב והיזהר שלא לשתף נתונים סודיים.

התקן אחסון וזיכרון משני

בדיקת כרטיס זיכרון זמין

דגם זה תומך ב- xD, MMC, SD, Memory Stick ו- Memory Stick Pro.

כרטיסי ™SD, ™SDHC, ו- ™MMC הם התקני אחסון נשלפים, הנפוצים בשימוש במוצרים דיגיטליים רבים.

כדי להשתמש בכרטיס mini SD, micro SD או MMC mobile, הכנס אותו למתאם הייעודי והכנס את המתאם לחריץ הכרטיסים שבמחשב המחברת.

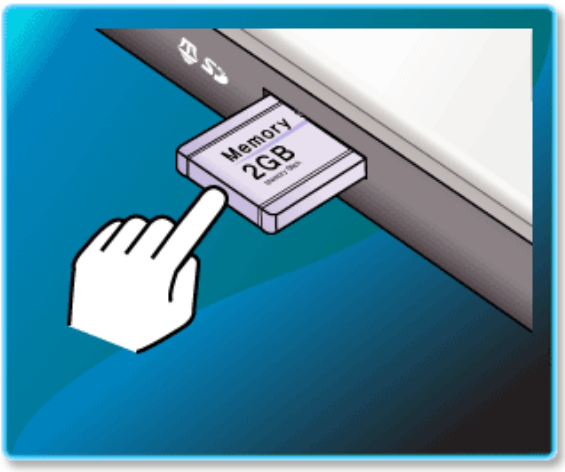
כרטיסי זיכרון ישימים באופן ישיר	
כרטיסי זיכרון הישימים באופן ישיר באמצעות המאם הייעודי	

(הסוג והקיבולת של הזיכרון הזמין עשויים להשתנות בהתאם לסוג דגם המחשב).

בדוק את הזמינות לפני רכישת כרטיס זיכרון.

הכנסה ושימוש בכרטיס זיכרון

הכנס את הכרטיס לחריץ הכרטיסים המרובים עד הסוף ובכיוון הנכון.

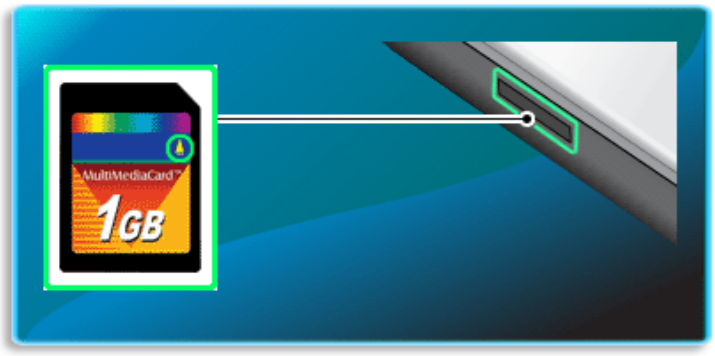


- כאשר כרטיס הזיכרון הנייד מאותחל, הנתונים המאוחסנים בו נמחקים. בדוק אם קיימים נתונים חשובים בכרטיס לפני אתחולו.
- כדי לאתחל כרטיס זיכרון, לחץ באמצעות לחצן העכבר הימני על כונן כרטיס הזיכרון™ ובחר בפקודה אתחול. כאשר יופיע חלון התחול, לחץ על התחל כדי להמשיך.
- Windows ייתכן כי התכונה אתחול לא תהיה זמינה בגרסאות Windows הקודמות לגרסת Windows Vista®. אתחל את הכרטיס בהתקנים דיגיטליים אחרים או אתחל אותו לאחר התקנת Memory Stick Formatter.
- אם לשונית מניעת הכתיבה של כרטיס הזיכרון נעולה, לא ניתן לאתחל את כרטיס הזיכרון או לכתוב או למחוק את הנתונים.
- כרטיסי זיכרון SD™, MMC™ יכולים לשמש רק כהתקני אחסון ואינם תומכים בפונקציה של הגנה על זכויות יוצרים.

שים לב

בעת שימוש בכרטיס MMC™:

- החזק את כרטיס ה- ™MMC כאשר החץ פונה כלפי מעלה (▲) והכנס אותו לתוך החריץ. דחיפת כרטיס ה- ™MMC בכוח לחריץ עשויה לגרום לתקלות.



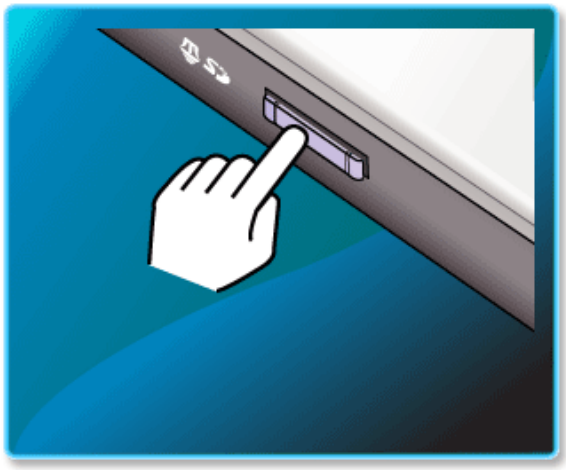
- מוצרי זיכרון מסוימים המיוצרים על-די ™Transcend עשויים מתכת ועלולים לגרום לקצר חשמלי אם יבואו במגע עם יציאת החיבור בחריץ הכרטיסים המרובים. הימנע משימוש במוצרי זיכרון מתכתיים. הם עשויים לפגוע בביצועי המערכת.

בעת שימוש בכרטיס זיכרון באמצעות מתאם ייעודי:

- השתמש במתאם הייעודי. אחרת עלול הלתרחש קצר, שיגרום לנזק למחשב ולכרטיס הזיכרון.

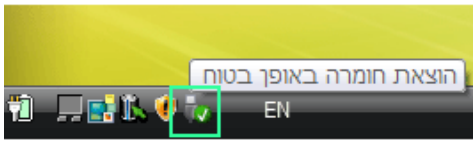
הוצאת כרטיס זיכרון

דחוף את הכרטיס כמתואר בתמונה שלהלן, כדי להוציא את הכרטיס מהחריץ. משוך את הכרטיס החוצה בכיוון החץ.



כדי להוציא כרטיס זיכרון באופן בטוח:

1. לחץ על סמל הוצאת חומרה באופן בטוח בשורת המשימות.



2. לחץ על הוצאת חומרה באופן בטוח (S).
3. כאשר יופיע החלון הוצאת חומרה באופן בטוח, לחץ על לחצן עצור.
4. כאשר יופיע החלון עצירת חומרה, לחץ על לחצן אישור.

הרחבת קיבולת הזיכרון

ייתכן שיהיה עליך להרחיב את זיכרון מחשב המחברת לקבלת ביצועים טובים יותר.

עבור הרחבת זיכרון, מומלץ לקבל שירות בתשלום ממרכז שירות המאושר על-ידי LG Electronics. LG Electronics אינה נושאת באחריות על נזק שייגרם משירות לא מורשה או מפירוק לא מבוקר.

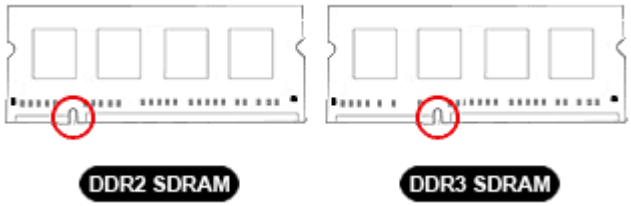
אודות הזיכרון

מערכת זו משתמשת בזיכרון DDR3 SDRAM מסוג SO-DIMM (Small Outline Dual In-Line Memory Module) עם 204 פינים.

כל socket תומך ב- 1024 MB עד 4096 MB, והקיבולת המרבית של הכרטיס הראשי היא 8GB.

זיכרון בנפח 4 GB ומעלה נתמך רק במערכות הפעלה של 64 סיביות. גרסאות 32 סיביות של Windows Vista®, Windows® XP, ו- Windows® 7 לא תומכות בזיכרון בנפח 4 GB ומעלה.

- בעת הרחבת הזיכרון, הוסף זיכרון בעל מפרט זהה (DDR3 SDRAM עבור 1.5V). (עשוי להשתנות בהתאם לסוג הדגם)
- זיכרון ה- DDR3 מספק קצב העברה משופר מאשר זיכרונות קיימים, וצורתו שונה.



שים לב

כדי לשדרג את המחשב, כבה את המערכת ונתק את כבל החשמל ואת הסוללה.

- נתק את קו הטלפון המקושר למודם, אם קיים. קיימת סכנת התחשמלות או שריפה.

תמיכה בזיכרון

- PC3-8500S(1066 Mhz) or 10600S(1333 Mhz) DDR3 SDRAM SO-DIMM
- ***בעת שימוש בשני חריצי זיכרון, הקפד להשתמש בזיכרון מתוצרת אותה חברה.***
סדרת A510 תומכת במהירות זיכרון של עד 1066 Mhz.
אם אתה משתמש בכרטיס זיכרון של 1333 Mhz, הוא פועל במהירות של 1066 Mhz.

הכנת הזיכרון

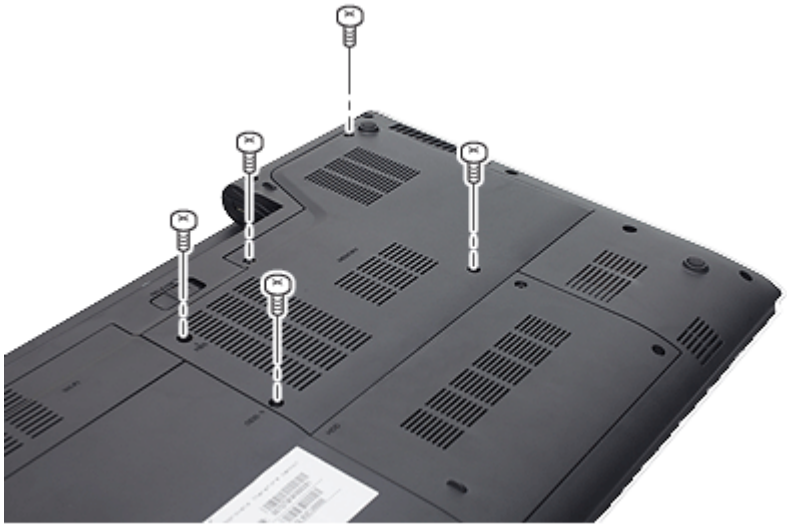
לפני רכישת זיכרון, עיין במפרט ובתכונות של הזיכרון הנוכחי.

1. קיבולת משוערת: PC3-8500S(1066 Mhz) or 10600S(1333 Mhz) DDR3 SDRAM SO-DIMM
2. מהירות: 1066 MHz (800 Mhz x 2) or 1333 Mhz (667 MHz x 2)
3. סוג: 1 GB(1024 MB) or 2 GB(2048 MB) or 4 GB(4096 MB)

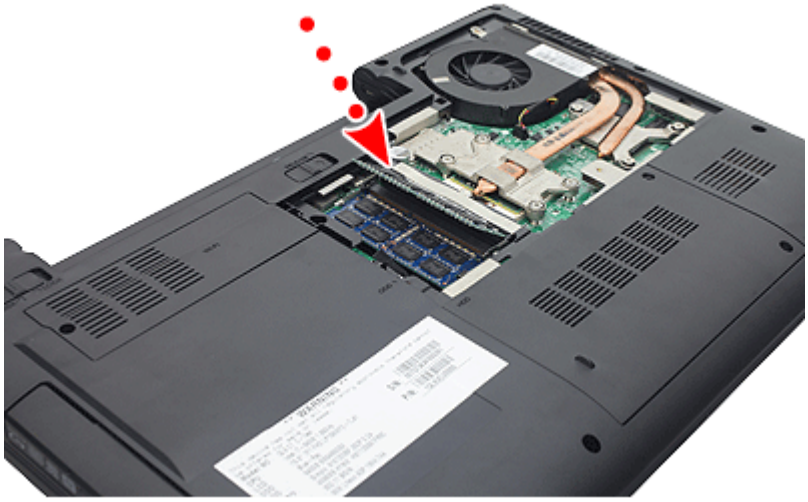
החלפת הזיכרון

הגדרת התצורה של הכרטיס הראשי, ה-socket של הזיכרון וסוג הזיכרון עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

1. שחרר את הברגים בחלקו האחורי של מחשב המחברת כדי להסיר את המכסה.

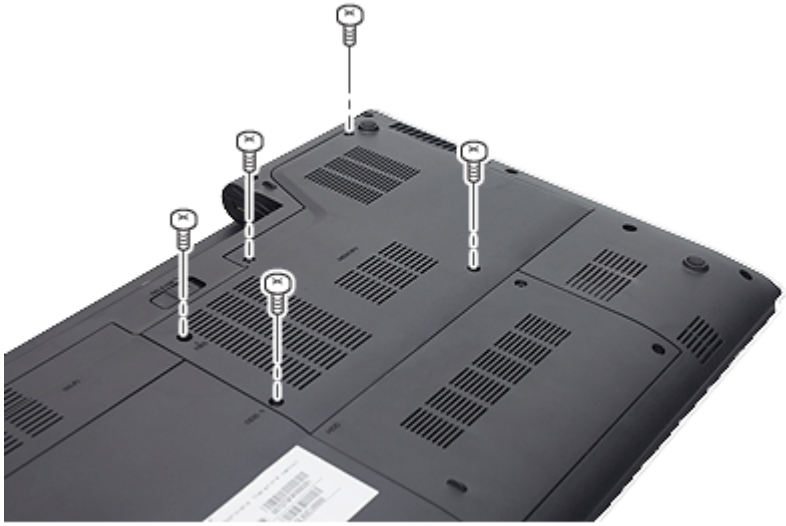


2. הכנס את הזיכרונות החדשים לשקע הזיכרון.



3. דחוף את כרטיס הזיכרון בכיוון החץ, עד שתשמע צליל נקישה.

4. לאחר הכנסת הזיכרון, חזק את המכסה באמצעות הברגים.



5. אם מוצגת הודעת שגיאה הקשורה לקיבולת הזיכרון הראשי במהלך האתחול שלאחר הרחבת הזיכרון, הקש על מקש **F2** ושמור את ההגדרות.

	• לפני הסרת מכסה המחשב, כבה את מתח ה- AC, הוצא את הסוללה ונתק

	את כל הציוד ההיקפי. לאחר מכן, נתק את הכבל. • דחוף עד שהזיכרון ייכנס כהלכה לחריץ. • בדוק את קיבולת הזיכרון במהלך האתחול הבא. אם קיבולת הזיכרון אינה נכונה, התקן את הזיכרון הראשי שוב.

שים לב	• השתמש רק במודול הזיכרון הראשי הניתן להרחבה המיוצר על-ידי LG. שימוש במודול זיכרון ראשי אחר מאשר המוצרים המומלצים עשוי לגרום לתקלה במחשב.

נספח

מעבדים זמינים

מעבדי Intel® Pentium® / i3 / i5 / i7 ™Core® Intel® (זיכרון מטמון L3: 3 MB - 8 MB) נתמכים.

גודל זיכרון מטמון L3 משתנה בהתאם למעבד, המשתנה גם הוא בהתאם לדגם.

אין להחליף או להרחיב את קיבולת המעבד.

זיכרון ראשי

סדרת A510 מספקת שני חריצים לכרטיסי זיכרון.

כל socket תומך ב- 1024 MB עד 4096 MB, והקיבולת המרבית של הכרטיס הראשי היא 8GB.

מומלץ להשתמש בזיכרון של 2 GB(2048 MB) או 4 GB(4096 MB) לשדרוג הזיכרון.

זיכרון בנפח 4 GB ומעלה נתמך רק במערכות הפעלה של 64 סיביות.
גרסאות 32 סיביות של Windows Vista®, Windows® XP, ו- Windows® 7 לא תומכות בזיכרון בנפח 4 GB ומעלה.

סוגי הזיכרון והקיבולת עשויים להשתנות בהתאם לדגם. כאשר ברצונך להשתמש בשני שקעי הזיכרון, עליך להשתמש בזיכרון המיוצר על-ידי אותה חברה.

התקני אחסון משני

6.35 cm(2.5 inch) Hard Disc Drive (SATA)

קיבולת התקן האחסון או סוג הדיסק הקשיח עשויים להשתנות בהתאם לדגם.

LCD

מסך LCD צבעוני מסוג TFT HD LED (1366 x 768) בגודל 39.5 cm(15.6 אינץ')

מסך LCD צבעוני מסוג TFT HD+ LED (1600 x 900) בגודל 39.5 cm(15.6 אינץ')

מסך LCD צבעוני מסוג Full HD LED (1920 x 1080) 3D Polarizing Filter TFT בגודל 39.5 cm(15.6 אינץ')

דגמים מסוימים מצוידים במסך Glare Type LCD. מאחר שמסכי Glare Type LCD מתאפיינים בחדות משופרת, הם עשויים להיראות בוהקים יותר מסוגים אחרים של מסכי LCD. זהו מאפיין של מסך Glare Type LCD והמוצר תקין לחלוטין.

הגודל ושיעור הרזולוציה של מסך ה-LCD תלויים בדגם מחשב המחברת.

Bluetooth / Wireless LAN

802.11bgn w/ BT Combo (2x2, 1x1)

Intel Centrino Advanced-N 6200(AGN, 2x2) w/ Discrete BT Module

BT 3.0(w/ Combo Card) or BT 2.1(w/ Intel WLAN)

סדרת A510 תומכת ב- Bluetooth 3.0. בהתאם לדגם, ייתכן שיסופק מודול משולב של Bluetooth + ו- LAN אלחוטי.

Bletooth אם אתה מתחבר להתקן Bluetooth ול-wireless LAN בו-זמנית, המערכת עשויה לפעול באיטיות רבה יותר.

כדי להשתמש ב- Bletooth 3.0, על ההתקן שאליו ברצונך להתחבר לתמוך ב- Bluetooth 3.0.

התקן ה- Bluetooth Optional או אופציונלי וייתכן כי לא יהיה זמין, בהתאם לדגם. מודול ה- Bluetooth שבו באפשרותך להשתמש עשוי להשתנות

בהתאם לדגם.

Smart Cam

Smart Cam של 1.3 מגה-פיקסל

ממשק קלט/פלט חיצוני

יציאת צג VGA חיצוני: 1
יציאת HDMI: 1
מיקרופון (סטריאו): 1
יציאת אוזניות: 1
יציאות USB 2.0: 3
יציאת e-SATA: 1
מערכת לזיהוי טביעות אצבעות: 1
חריץ לכרטיסים מרובים: 1
יציאת RJ 45 (LAN): 1

וידאו

NVIDIA® Geforce® GT 425M w/1024 MB or NVIDIA Geforce 310M w/512 MB with TurboCache 1279 MB - 2559MB

TurboCache - טכנולוגיה זו משתמשת באופן פעיל ב- System Memory בעת עיבוד נתונים גרפיים גדולים, כגון גרפיקה תלת-ממדית. גודלו של הזיכרון הניתן לשימוש נקבע בהתאם לגודלו של Video Memory וגודלו של System Memory.

אם טכנולוגיית TurboCache מוחלת על Graphics Memory, System Memory יכול להקצות עד 576MB מתוך 512MB ועד 2815MB מתוך 4096MB עבור נתונים גרפיים גדולים.

Mobile Intel® GMA HD (Dynamic Video Memory Technology)

טכנולוגיית ה- DVMT משתמשת באופן פעיל בזיכרון המערכת בעת עיבוד נתונים גרפיים גדולים, כגון גרפיקה תלת-ממדית. לכן, גודלו של הזיכרון הגרפי מוצג כסכום של גודל הזיכרון הגרפי בפועל וכמות הזיכרון הנמצאת בשימוש, הנקבעת לפי גודלו של זיכרון המערכת.

ייתכן כי יישומים (תוכנית גרפיקה, משחק וכו') המחייבים עוצמת עיבוד גרפי גבוהה לא יפעלו כהלכה.

המפרט עשוי להשתנות בהתאם לסוג הדגם.

צליל

Realtek High Definition Audio Codec (AL269Q)

רמקולי סטריאו מובנים

אין תמיכה בפלט רמקולים בו-זמני בעת השימוש במיקרופון המובנה.

LAN

Realtek RTL8111E (Gigabit, 1000 Mbps)

יציאת RJ 45

Optional ***מפרט ה- LAN עשוי להשתנות, בהתאם לדגם.***

משקל

התקנה מלאה: כ- 2.7 ק"ג (כולל סוללה עם שישה תאים)

סוללה: 310 ג' (6 תאים)

תיאורי המשקל עשויים להשתנות בהתאם לסוג הדגם.

מתאם זרם חילופין (מתח חופשי)

קיבולת המתח: 65W/90W

כניסה: AC 100 - 240 V, 1.5 A, 50 / 60 Hz

יציאה: DC 19 V, 4.74 A (90 W) / DC 19 V, 3.42 A (65 W)

זהירות: השתמש במתאם זרם חילופין המתאים לדגם.

סוללה (Li-Ion)

קיבולת משוערת: 11.1 V

שעות טעינה: בטמפרטורת החדר (0°c עד 40°c וכאשר אספקת המתח כבויה - פחות מ- 3 שעות (הזמן עשוי להשתנות בהתאם לסוג הדגם).

לא נטענת מתחת ל- 0°c. הטמפרטורות שלעיל הן טמפרטורות פנימיות של מארז הסוללות ועשויות להיות שונות מטמפרטורת החדר בפועל.

סביבות הפעלה ואחסון

טמפרטורת תפעול 10°c - 35°c

לחות תפעול: 20% - 80% RH

טמפרטורת אחסון: -10°c - 60°c

לחות אחסון: 10% - 80% RH

צריכת חשמל

תנאי הפעלה	כ- 48 וואט	המערכת מציגה סרטוני וידאו.
מצב המתנה (מצב לא פעיל)	כ- 18 וואט	במצב תצוגה כבויה
מצב חיסכון בצריכת חשמל (מצב שינה)	0.9 וואט או פחות	ב- S3 (השהיה)
מצב כבוי (מצב המתנה(כבוי))	0.5 וואט או פחות	המערכת כבויה.

צריכת החשמל המצוינת לעיל מחושבת בהתבסס על ההנחה שהסוללה טעונה לגמרי. צריכת החשמל במהלך ההפעלה או במצב המתנה עשויה להשתנות בהתאם לתוכניות הפועלות במערכת ולמפרט המוצר. גם כאשר המערכת כבויה, היא צורכת כמות מזערית של חשמל, אם היא מחוברת לחשמל. כדי לנתק את זרם החשמל לחלוטין, נתק את כבל החשמל משקע החשמל.